

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1	Revisionsdatum: 2026-07-02	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	Tryckdatum: 2026-07-02
----------------	-------------------------------	---	------------------------

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Artikelnr. : 039065

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Smörjfett

Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG
Geisenhausenerstr. 7
81379 München
Germany
Tel.: +49 (0) 89 7876 0
info@klueber.com

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : mcm@klueber.com

Nationell kontakt : Klüber Lubrication Nordic A/S
Vasagatan 36
111 20 Stockholm
Sweden
Tel: +46 8 59098600
Fax: +46 8 59098601
klueber.se@klueber.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : 112 - begär giftinformation
+49 89 7876 700 (24 hrs)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Hudsensibilisering, Kategori 1

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22	Tryckdatum: 2026-
5.1	2026-07-02	Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	07-02

Fara för fördröjda (kroniska) effekter på
vattenmiljön, Kategori 3

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande
organismer.

Hormonstörande ämne för miljön,
Kategori 1

EUH430: Kan orsaka hormonstörningar i miljön.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord :

Fara

Faroangivelser :

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande
organismer.

EUH430

Kan orsaka hormonstörningar i miljön.

Skyddsangivelser :

Förebyggande:

P201

Inhämta särskilda instruktioner före användning.

P202

Använd inte produkten innan du har läst och
förstått säkerhetsanvisningarna.

P273

Undvik utsläpp till miljön.

P280

Använd skyddshandskar.

Åtgärder:

P333 + P313

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P362 + P364

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan
de används igen.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Condensation products of fatty acids, tall oil with 2-amino-2-ethylpropanediol

Triphenyl phosphate

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper för miljön, enligt REACH art. 57(f), kommissionens förordning (EU) 2018/605 eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22	Tryckdatum: 2026-
5.1	2026-07-02	Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	07-02

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Mineralolja.
Grafit
Aluminium komplex tvål

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	särskilda koncentrationsgr änser M-faktor Anmärkningar Uppskattad akut toxicitet	Koncentration (% w/w)
1,3,4-tiadiazolidin-2,5-dition, reaktionsprodukter med väteperoxid och tert-nonanethiol	91648-65-6 293-927-7 01-2119976351-35-XXXX	Aquatic Chronic 3; H412		$\geq 1 - < 2,5$
Condensation products of fatty acids, tall oil with 2-amino-2- ethylpropanediol	946-010-7 01-2120770934-44-XXXX	Skin Sens. 1B; H317		$\geq 1 - < 10$
Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate	945-730-9 01-2119511174-52-XXXX	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412	M-faktor: 1/	$\geq 0,25 - < 1$
Triphenyl phosphate	115-86-6 204-112-2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1;	M-faktor: 1/1	$\geq 0,25 - < 1$

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1 Revisionsdatum: 2026-07-02 Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Tryckdatum: 2026-07-02
Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26

	01-2119457432-41-XXXX	H410 ED ENV 1; EUH430		
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :				
Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad	64742-62-7 265-166-0 649-471-00-X 01-2119480472-38-XXXX	Ej klassificerad	Anmärkning L	>= 30 - < 50
Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad	64742-57-0 265-160-8 649-470-00-4 01-2119489287-22-XXXX	Ej klassificerad	Anmärkning L	>= 30 - < 50
grafit (naturligt)	7782-42-5 231-955-3	Ej klassificerad		>= 1 - < 10
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6 01-2119471299-27-XXXX	Ej klassificerad		>= 1 - < 10

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Vid inandning : Flytta personen till frisk luft. Om tecken/symptom består, sök läkarvård.
Håll patienten varm och i vila.
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Håll andningsvägarna fria.
Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning.
- Vid hudkontakt : Tag genast av nedstänkta kläder.
Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten.
Sök läkarvård omedelbart om irritation utvecklas och kvarstår.
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
Rengör skorna noggrant innan de används på nytt.
- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 10 minuter.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1	Revisionsdatum: 2026-07-02	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	Tryckdatum: 2026-07-02
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

Vid förtäring : För den skadade till frisk luft.
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Håll andningsvägarna fria.
Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.
Skölj munnen med vatten.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom : Inga kända eller förväntade symptom.

Risker : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter : Koloxider
Kväveoxider (NOx)
Svaveloxider
Metalloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd. Använd personlig skyddsutrustning. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.

Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.
Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet:	Tryckdatum:
5.1	2026-07-02	2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	2026-07-02

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Evakuera personal till säkra platser.
Säkerställ god ventilation.
Undvik inandning av ångor, aerosol.
Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp och för över till rätt märkta behållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik kontakt med huden och ögonen.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Tvätta händer och ansikte före raster och omedelbart efter hantering av produkten.
Undvik att få i ögonen, i mun eller på huden.
Undvik att få på huden eller på kläderna.
Undvik nedsvälning.
Får ej omförpackas.
Dessa säkerhetsinstruktioner gäller också för tomma förpackningar som fortfarande kan innehålla produktrester.
Ha behållaren stängd när den inte används.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i originalbehållare. Ha behållaren stängd när den inte används. Förvara på torr, sval, väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler. Förvara i rätt märkta behållare.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet:	Tryckdatum:
5.1	2026-07-02	2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	2026-07-02

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Särskilda instruktioner för hantering krävs ej.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavv axade; Basolja – ospecificerad	64742-62-7	NGV (Dimma)	1 mg/m3	AFS 2023:14 (2023-11-22)
		KGV (Dimma)	3 mg/m3	AFS 2023:14 (2023-11-22)
	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas			
Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad	64742-57-0	NGV (Dimma)	1 mg/m3	AFS 2023:14 (2023-11-22)
		KGV (Dimma)	3 mg/m3	AFS 2023:14 (2023-11-22)
	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas			
grafit (naturligt)	7782-42-5	NGV (inhalabel fraktion)	3 mg/m3 (Kol)	AFS 2023:14 (2023-11-22)
		NGV	0,2 fibrer/cm3	AFS 2023:14 (2023-11-22)
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavv axade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad	64742-65-0	NGV (Dimma)	1 mg/m3	AFS 2023:14 (2023-11-22)
		KGV (Dimma)	3 mg/m3	AFS 2023:14 (2023-11-22)
	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas			

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1 Revisionsdatum: 2026-07-02 Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Tryckdatum: 2026-07-02
Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	2,73 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	5,58 mg/m ³
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	0,97 mg/kg
Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	2,7 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Akut - systemiska effekter	5,6 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	1 mg/kg
1,3,4-tiadiazolidin-2,5-dition, reaktionsprodukter med väteperoxid och tert-nonanethiol	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	4,408 mg/m ³
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	6,25 mg/kg bw/dag
Condensation products of fatty acids, tall oil with 2-amino-2-ethylpropanediol	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	8,33 mg/kg bw/dag
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	2,73 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	0,97 mg/kg
Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	3,5 mg/m ³

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1 Revisionsdatum: 2026-07-02 Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Tryckdatum: 2026-07-02
Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26

	Arbetstagare	Inandning	Akut - systemiska effekter	28 mg/m ³
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	0,5 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	Hud	Akut - systemiska effekter	4 mg/kg bw/dag
Triphenyl phosphate	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	3,7 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	1,05 mg/kg bw/dag

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad	Oralt	9,33 mg/kg
Aluminum, benzoate C16-18-fatty acids complexes	Sötvatten	0,1 mg/l
	Havsvatten	0,01 mg/l
1,3,4-tiadiazolidin-2,5-dition, reaktionsprodukter med väteperoxid och tert-nonanethiol	Sötvatten	0,041 mg/l
	Havsvatten	0,004 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	0,41 mg/l
	Reningsverk	8000 mg/l
	Sötvattenssediment	380,62 mg/kg torrvt (d.w.)
	Havssediment	38,06 mg/kg torrvt (d.w.)
	Jord	308,96 mg/kg torrvt (d.w.)
	Oralt	6,67 mg/l
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad	Oralt	9,33 mg/kg
Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate	Sötvatten	0,002 mg/l
	Havsvatten	0,0002 mg/l
	Sötvattenssediment	3,43 mg/kg
	Havssediment	0,343 mg/kg
Triphenyl phosphate	Sötvatten	0,004 mg/l

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1 Revisionsdatum: 2026-07-02 Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Tryckdatum: 2026-07-02
Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26

	Oregelbunden användning/utsläpp	0,003 mg/l
	Havsvatten	0,0004 mg/l
	Reningsverk	5 mg/l
	Sötvattenssediment	1,103 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Havssediment	0,11 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Jord	0,218 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Oralt	16,667 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

ingen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Säkerhetsglasögon

Handskydd

Material : Nitrilgummi
Genombrottstid : > 10 min
Skyddsindex : Klass 1

Anmärkning : Använd skyddshandskar. Genombrottstiden beror bland annat på materialet, tjockleken och typen av handske och måste därför beträffas för varje fall.
De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från EU-direktiv 89/686/EEG.

Hud- och kroppsskydd : Välj kroppsskydd i förhållande till arten, koncentrationen och mängden av farliga ämnen och till den särskilda arbetsplatsen.

Andningsskydd : Erfordras inte utom i de fall aerosol kan bildas.

Filter typ : Filter typ P

Skyddsåtgärder : Typen av skyddsutrustning skall väljas med hänsyn till koncentrationen och mängden av den farliga substansen vid varje enskild arbetsplats.

Begränsning av miljöexponeringen

Luft : Får inte släppas ut i naturen.
Jord : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.
Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.
Vatten : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.
Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1	Revisionsdatum: 2026-07-02	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	Tryckdatum: 2026-07-02
----------------	-------------------------------	---	------------------------

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	fast
Form	:	pasta
Färg	:	svart
Lukt	:	karaktäristisk
Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/ smältpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet	:	Brandfarlighet (fast form, gas): Brännbara fasta ämnen
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	Inte tillämpligt
Självantändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	Inte tillämpligt ämne/blandning är olösligt (i vatten)

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1	Revisionsdatum: 2026-07-02	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	Tryckdatum: 2026-07-02
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	:	Inte tillämpligt
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	olöslig
Löslighet i andra lösningsmedel	:	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	< 0,001 hPa (20 °C)
Relativ densitet	:	0,96 (20 °C) Referenssubstans: Vatten Värdet är beräknat.
Densitet	:	0,96 g/cm ³ (20 °C)
Bulkdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Partikelkaraktäristika		
Partikelstorlek	:	Inte tillämpligt
Partikelstorleksfördelning	:	Inte tillämpligt

9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar	:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	Ingen tillgänglig data

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1	Revisionsdatum: 2026-07-02	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	Tryckdatum: 2026-07-02
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Självantändning : Ingen tillgänglig data

Avdunstningshastighet : Ingen tillgänglig data

Sublimeringspunkt : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga särskilda risker som behöver nämnas.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Inga speciellt nämnda förhållanden.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Inga material behöver speciellt nämnas.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Akut oral toxicitet : Anmärkning: Informationen saknas.

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Informationen saknas.

Akut dermal toxicitet : Symptom: Rodnad, Lokal irritation

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet:	Tryckdatum:
5.1	2026-07-02	2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	2026-07-02

Beståndsdelar:

1,3,4-tiadiazolidin-2,5-dition, reaktionsprodukter med väteperoxid och tert-nonanethiol:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 10.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
GLP: nej

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
GLP: nej
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

Condensation products of fatty acids, tall oil with 2-amino-2-ethylpropanediol:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 425
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut oral toxicitet

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate

:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
GLP: ja
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

Triphenyl phosphate:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 20.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 200 mg/l
Exponeringstid: 1 h
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1	Revisionsdatum: 2026-07-02	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	Tryckdatum: 2026-07-02
----------------	-------------------------------	---	------------------------

inandningstoxicitet

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 10.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
GLP: ja

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
GLP: ja

Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

grafit (naturligt):

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 423
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut oral toxicitet

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 2.000 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22	Tryckdatum: 2026-
5.1	2026-07-02	Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	07-02

Beståndsdelar:

1,3,4-tiadiazolidin-2,5-dition, reaktionsprodukter med väteperoxid och tert-nonanethiol:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen hudirritation
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat	:	Ingen hudirritation
GLP	:	nej

Condensation products of fatty acids, tall oil with 2-amino-2-ethylpropanediol:

Arter	:	rekonstruerad mänsklig epidermis (RhE)
Bedömning	:	Ingen hudirritation
Resultat	:	Ingen hudirritation

Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate

:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen hudirritation
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat	:	Ingen hudirritation

Triphenyl phosphate:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen hudirritation
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat	:	Ingen hudirritation
GLP	:	ja

Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen hudirritation
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat	:	Ingen hudirritation
GLP	:	ja

Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen hudirritation
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat	:	Ingen hudirritation

grafit (naturligt):

Arter	:	Kanin
-------	---	-------

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22	Tryckdatum: 2026-
5.1	2026-07-02	Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	07-02

Bedömning	:	Ingen hudirritation
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat	:	Ingen hudirritation

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen hudirritation
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat	:	Ingen hudirritation
GLP	:	ja

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

Beståndsdelar:

1,3,4-tiadiazolidin-2,5-dition, reaktionsprodukter med väteperoxid och tert-nonanethiol:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen ögonirritation
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat	:	Ingen ögonirritation
GLP	:	nej

Condensation products of fatty acids, tall oil with 2-amino-2-ethylpropanediol:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen ögonirritation
Resultat	:	Ingen ögonirritation

Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate

:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen ögonirritation
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat	:	Ingen ögonirritation

Triphenyl phosphate:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen ögonirritation
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat	:	Ingen ögonirritation

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet:	Tryckdatum:
5.1	2026-07-02	2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	2026-07-02

GLP : ja

Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Arter : Kanin
Bedömning : Ingen ögonirritation
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Ingen ögonirritation
GLP : ja

Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:

Arter : Kanin
Bedömning : Ingen ögonirritation
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Ingen ögonirritation

grafit (naturligt):

Arter : Kanin
Bedömning : Ingen ögonirritation
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Ingen ögonirritation

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Arter : Kanin
Bedömning : Ingen ögonirritation
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Ingen ögonirritation
GLP : ja

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Sensibilisering i andningsvägarna

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

Beståndsdelar:

1,3,4-tiadiazolidin-2,5-dition, reaktionsprodukter med väteperoxid och tert-nonanethiol:

Testtyp : Buehler Test
Exponeringsväg : Hud
Arter : Marsvin
Bedömning : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1	Revisionsdatum: 2026-07-02	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	Tryckdatum: 2026-07-02
----------------	-------------------------------	---	------------------------

GLP : ja

Condensation products of fatty acids, tall oil with 2-amino-2-ethylpropanediol:

Bedömning : Produkten är hudsensibiliserande, underkategori 1B.
Resultat : Produkten är hudsensibiliserande, underkategori 1B.

Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate

:
Bedömning : Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.
Resultat : Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

Triphenyl phosphate:

Arter : Marsvin
Bedömning : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
GLP : ja

Återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Arter : Marsvin
Bedömning : Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.
GLP : ja

Återstodsolja (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:

Arter : Marsvin
Bedömning : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Bedömning : Orsakar ej inandningssensibilisering (allergi via inandning).
Resultat : Orsakar ej inandningssensibilisering (allergi via inandning).

grafit (naturligt):

Arter : Mus
Metod : OECD:s riktlinjer för test 429
Resultat : Negativ

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet:	Tryckdatum:
5.1	2026-07-02	2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	2026-07-02

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Arter	:	Marsvin
Bedömning	:	Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat	:	Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
GLP	:	ja

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Genotoxicitet in vitro	:	Anmärkning: Ingen tillgänglig data
Genotoxicitet in vivo	:	Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

1,3,4-tiadiazolidin-2,5-dition, reaktionsprodukter med väteperoxid och tert-nonanethiol:

Mutagenitet i könsceller-	:	Tester på bakterie eller däggdjursceller visade inte mutagena effekter.
Bedömning	:	

Condensation products of fatty acids, tall oil with 2-amino-2-ethylpropanediol:

Genotoxicitet in vitro	:	Anmärkning: In vitrotester visade inte mutagena effekter
------------------------	---	--

Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate

:

Genotoxicitet in vitro	:	Testtyp: Ames' test Testsystem: Salmonella typhimurium Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering Metod: OECD:s riktlinjer för test 471 Resultat: Negativ GLP: ja
------------------------	---	---

Triphenyl phosphate:

Genotoxicitet in vitro	:	Testtyp: omvänd mutationsanalys Testsystem: Salmonella typhimurium Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering Metod: OECD:s riktlinjer för test 471 Resultat: Negativ
------------------------	---	--

Mutagenitet i könsceller-	:	Tester på bakterie eller däggdjursceller visade inte mutagena effekter.
Bedömning	:	

GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22	Tryckdatum: 2026-
5.1	2026-07-02	Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	07-02

Återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Mutagenitet i könseller-
Bedömning : Tester på bakterie eller däggdjursceller visade inte mutagena effekter.

grafit (naturligt):

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: mikrobiellt mutagenestest (Ames test)
Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ

Testtyp: genmutationstest
Metod: OECD:s riktlinjer för test 476
Resultat: Negativ

Testtyp: Kromosomaberrationstest in vitro
Metod: OECD:s riktlinjer för test 473
Resultat: Negativ

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Genotoxicitet in vitro : Testsystem: Salmonella typhimurium
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ

Genotoxicitet in vivo : Arter: Mus
Applikationssätt: Oralt
Metod: OECD:s riktlinjer för test 474
Resultat: Negativ

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:**1,3,4-tiadiazolidin-2,5-dition, reaktionsprodukter med väteperoxid och tert-nonanethiol:**

Cancerogenitet - Bedömning : Inga belägg för cancinogenitet i djurstudier.

Triphenyl phosphate:

Cancerogenitet - Bedömning : Inga belägg för cancinogenitet i djurstudier.

Återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Cancerogenitet - Bedömning : Inga belägg för cancinogenitet i djurstudier.

Återstodsolja (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:

Cancerogenitet - Bedömning : Ej klassificerbar som humancarcinogen.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet:	Tryckdatum:
5.1	2026-07-02	2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	2026-07-02

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Arter	:	Mus
Applikationssätt	:	Hud
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 451
Resultat	:	Negativ

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Effekter på fortplantningen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Effekter på
fosterutvecklingen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

1,3,4-tiadiazolidin-2,5-dition, reaktionsprodukter med väteperoxid och tert-nonanethiol:

Reproduktionstoxicitet -	:	- Fertilitet -
Bedömning		Ingen reproduktionstoxicitet - Teratogenicitet - Inga effekter på eller genom digivning

Condensation products of fatty acids, tall oil with 2-amino-2-ethylpropanediol:

Reproduktionstoxicitet -	:	- Fertilitet -
Bedömning		Djurförsök visade inte några effekter på fertiliteten.

Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate

:

Reproduktionstoxicitet -	:	- Fertilitet -
Bedömning		Inga belägg för skadliga effekter på sexuell funktion och fertilitet eller på utvecklingen, baserat på djurförsök.

Triphenyl phosphate:

Effekter på fosterutvecklingen	:	Arter: Kanin Applikationssätt: Oralt Allmän toxicitet hos mödrar: NOAEL: ≥ 200 mg/kg kroppsvikt Teratogenicitet: NOAEL: ≥ 200 mg/kg kroppsvikt Fosterskadande effekter: NOAEL: ≥ 200 mg/kg kroppsvikt Embryofetal toxicitet.: NOAEL: ≥ 200 mg/kg kroppsvikt
-----------------------------------	---	--

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1	Revisionsdatum: 2026-07-02	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	Tryckdatum: 2026-07-02
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Metod: OECD:s riktlinjer för test 414
Resultat: Inga effekter på fertiliteten och den tidiga embryonala utvecklingen har konstaterats.

Reproduktionstoxicitet -
Bedömning : - Fertilitet -
Ingen reproduktionstoxicitet
- Teratogenicitet -
Inga effekter på eller genom digivning

Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Reproduktionstoxicitet -
Bedömning : - Fertilitet -
Ingen reproduktionstoxicitet
- Teratogenicitet -
Inga effekter på eller genom digivning

grafit (naturligt):

Effekter på fortplantningen : Arter: Råtta
Applikationssätt: Oralt
Allmän toxicitet F1: NOAEL: 813 mg/kg kroppsvikt
Metod: OECD:s riktlinjer för test 422

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Effekter på
fosterutvecklingen : Arter: Råtta
Applikationssätt: Hud
Allmän toxicitet hos mödrar: NOAEL: 30 mg/kg kroppsvikt
Fosterskadande effekter: NOAEL: 30 mg/kg kroppsvikt
Metod: OECD:s riktlinjer för test 414

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Toxicitet vid upprepad dosering

Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1	Revisionsdatum: 2026-07-02	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	Tryckdatum: 2026-07-02
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Beståndsdelar:

Triphenyl phosphate:

Arter	:	Råtta
NOAEL	:	105 mg/kg
Applikationssätt	:	Oralt
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 408

Arter	:	Kanin
NOAEL	:	1.000 mg/kg
Applikationssätt	:	Hud

grafit (naturligt):

Arter	:	Råtta
NOAEL	:	813 mg/kg
Applikationssätt	:	Oralt
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 422

Arter	:	Råtta
NOAEL	:	> 2 mg/l
Applikationssätt	:	inandning (damm/dimma/ånga)
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 412

Aspirationstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Informationen saknas.

Beståndsdelar:

1,3,4-tiadiazolidin-2,5-dition, reaktionsprodukter med väteperoxid och tert-nonanethiol:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

Triphenyl phosphate:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1	Revisionsdatum: 2026-07-02	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	Tryckdatum: 2026-07-02
----------------	-------------------------------	---	------------------------

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Informationen är grundad på data om komponenterna i blandningen och på toxikologin för liknande produkter.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet : Anmärkning: Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för alger/vattenväxter : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för mikroorganismer : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

1,3,4-tiadiazolidin-2,5-dition, reaktionsprodukter med väteperoxid och tert-nonanethiol:

Fisktoxicitet : LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 1.000 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EL50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 41 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1	Revisionsdatum: 2026-07-02	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	Tryckdatum: 2026-07-02
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): 8.000 mg/l
Exponeringstid: 16 h
Testtyp: Tillväxthämning
Metod: DIN 38 412 Part 8

Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate

:

Fisktoxicitet : LC50 (Oryzias latipes (Japansk risfisk)): 1,3 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 0,55 mg/l
Exponeringstid: 72 h

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 1

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (aktivt slam):
Exponeringstid: 3 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 209

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,12 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

Triphenyl phosphate:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 0,4 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,36 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statistiskt test

Toxicitet för alger/vattenväxter : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,25 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

EL10 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,25 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 1

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1	Revisionsdatum: 2026-07-02	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	Tryckdatum: 2026-07-02
----------------	-------------------------------	---	------------------------

vattenmiljön)

Toxicitet för mikroorganismer	:	NOEC (aktivt slam): 100 mg/l Exponeringstid: 28 h
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 0,037 mg/l Exponeringstid: 30 d Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 0,254 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa) Metod: OECD:s riktlinjer för test 211
M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön)	:	1

Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Fisktoxicitet	:	LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 203 GLP: ja NOEC (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): >= 100 mg/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203 GLP: ja
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	LC50 : > 10.000 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: halvstatistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 202 NOEC : >= 10.000 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: halvstatistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): >= 100 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: statistiskt test

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1	Revisionsdatum: 2026-07-02	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	Tryckdatum: 2026-07-02
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:

Fisktoxicitet : LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statistiskt test

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10.000 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: Immobilisering

grafit (naturligt):

Fisktoxicitet : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Fisktoxicitet : LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10.000 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 10 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1	Revisionsdatum: 2026-07-02	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	Tryckdatum: 2026-07-02
----------------	-------------------------------	---	------------------------

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Fysikalisk/kemisk
eliminierbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

1,3,4-tiadiazolidin-2,5-dition, reaktionsprodukter med väteperoxid och tert-nonanethiol:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbart.
Bionedbrytning: 2 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301

Condensation products of fatty acids, tall oil with 2-amino-2-ethylpropanediol:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar

Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate

:

Bionedbrytbarhet : Resultat: snabbt bionedbrytbar
Bionedbrytning: 75 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 C

Triphenyl phosphate:

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Inokulum: aktivt slam
Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Bionedbrytning: 83 - 94 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 C

Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Inokulum: aktivt slam
Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar
Bionedbrytning: 3 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B
GLP: ja

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1	Revisionsdatum: 2026-07-02	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	Tryckdatum: 2026-07-02
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar

grafit (naturligt):

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Metoderna för att påvisa bionedbrytbarhet är inte användbara på oorganiska ämnen.

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Inokulum: aktivt slam
Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar
Bionedbrytning: 31 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B
GLP: ja

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

1,3,4-tiadiazolidin-2,5-dition, reaktionsprodukter med väteperoxid och tert-nonanethiol:

Bioackumulering : Arter: Fisk
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 15,7

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 9,4 (30 °C)
pH-värde: 7
Metod: OECD:s riktlinjer för test 107

Condensation products of fatty acids, tall oil with 2-amino-2-ethylpropanediol:

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): < 100

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 9,01

Reaction mass of 3-methylphenyl diphenyl phosphate, 4-methylphenyl diphenyl phosphate, bis(3-methylphenyl) phenyl phosphate, 3-methylphenyl 4-methylphenyl phenyl phosphate and triphenyl phosphate

:

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 220

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 4,5

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1	Revisionsdatum: 2026-07-02	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	Tryckdatum: 2026-07-02
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Triphenyl phosphate:

Bioackumulering : Arter: *Oryzias latipes* (Japansk risfisk)
Exponeringstid: 18 d
Koncentration: 0,01 mg/l
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 144

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 4,63 (20 °C)

Återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Pow: > 3,5

12.4 Rörlighet i jord

Produkt:

Rörlighet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Beståndsdelar:

1,3,4-tiadiazolidin-2,5-dition, reaktionsprodukter med väteperoxid och tert-nonanethiol:

Bedömning : Ej klassificerat PBT-ämne. Ej klassificerat vPvB-ämne

Återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Bedömning : Är inte mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB).. Är inte långlivat, bioackumulerande och toxiskt (PBT).

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper för miljön, enligt REACH art. 57(f), kommissionens förordning (EU) 2018/605 eller

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1	Revisionsdatum: 2026-07-02	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	Tryckdatum: 2026-07-02
----------------	-------------------------------	---	------------------------

kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100.

Beståndsdelar:

Triphenyl phosphate:

Bedömning : Kända eller förmodade hormonstörande ämnen för miljön.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.
Avyttra ej tillsammans med hushållsavfallet.
Händertas som farligt avfall i överensstämmelse med lokala och nationella bestämmelser.

Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.

Förorenad förpackning : Förpackningar som inte är ordentligt tömda måste tas om hand som den oanvända produkten.
Avyttra avfallsprodukter och använda behållare i enlighet med lokala bestämmelser.

Följande avfallskoder är endast förslag:

Avfallskod : använd produkt, icke använd produkt
12 01 12*, Använda vaxer och fetter

icke rengjorda förpackningar
15 01 10*, Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR : Ej reglerad som farligt gods
RID : Ej reglerad som farligt gods
IMDG : Ej reglerad som farligt gods

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1	Revisionsdatum: 2026-07-02	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	Tryckdatum: 2026-07-02
----------------	-------------------------------	---	------------------------

IATA : Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

ADR : Ej reglerad som farligt gods

RID : Ej reglerad som farligt gods

IMDG : Ej reglerad som farligt gods

IATA : Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass(er) för transport

ADR : Ej reglerad som farligt gods

RID : Ej reglerad som farligt gods

IMDG : Ej reglerad som farligt gods

IATA : Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

ADR : Ej reglerad som farligt gods

RID : Ej reglerad som farligt gods

IMDG : Ej reglerad som farligt gods

IATA (Frakt) : Ej reglerad som farligt gods

IATA (Passagerare) : Ej reglerad som farligt gods

14.5 Miljöfaror

ADR : Ej reglerad som farligt gods

RID : Ej reglerad som farligt gods

IMDG : Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Anmärkning : Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas:
Nummer på lista 75
Om du har för avsikt att använda dig

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version 5.1	Revisionsdatum: 2026-07-02	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22 Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	Tryckdatum: 2026-07-02
----------------	-------------------------------	---	------------------------

av denna produkt som
tätueringsbläck, vänligen ta kontakt
med din återförsäljare.

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen
som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).
(EU SVHC) : Triphenyl phosphate

Förordning (EG) nr 2024/590 om ämnen som bryter ned
ozonskiktet
(EC 2024/590) : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska
föroreningar (omarbetning)
(EU POP) : Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr
649/2012 om export och import av farliga kemikalier
(EU PIC) : Inte tillämpligt

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs
tillstånd (Bilaga XIV)
(EU. REACH-Annex XIV) : Inte tillämpligt

FÖRORDNING (EU) 2019/1148 om saluföring och
användning av sprängämnesprekursorer : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv
2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och
begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där
farliga ämnen ingår. : Inte tillämpligt

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24
november 2010 om industriutsläpp och utsläpp från
djuruppfödning (samordnade åtgärder för att förebygga och
begränsa föroreningar)
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 1,45 %

GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22	Tryckdatum: 2026-
5.1	2026-07-02	Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	07-02

Andra föreskrifter:

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), föreskrifter - Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.

AFS 2023:10 - Risker i arbetsmiljön, 8 Kap 4-12 §§.

Lägg märke till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om risker i arbetsmiljön (AFS 2023:10).

Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift för mindreårigas arbetsmiljö.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Informationen saknas.

AVSNITT 16: Annan information**Fullständig text på H-Angivelser**

EUH430	:	Kan orsaka hormonstörningar i miljön.
H317	:	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H400	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	:	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig text på andra förkortningar

Anmärkning L	:	Den harmoniserade klassificeringen som cancerframkallande är tillämplig såvida det inte kan visas att ämnet innehåller mindre än 3 % dimetylsulfoxidextrakt som uppmäts av IP 346 (fastställande av polycykliska aromatiska ämnen i oanvända bassmörjor och asfaltfria oljefraktioner - indexeringsmetod för extraktion av dimetylsulfoxid, Institute of Petroleum, London), i vilket fall en klassificering i enlighet med avdelning II i denna förordning ska göras även för denna faroklass.
Aquatic Acute	:	Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
Aquatic Chronic	:	Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
ED ENV	:	Hormonstörande ämne för miljön
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
AFS 2023:14	:	Sverige. Gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14
AFS 2023:14 / NGV	:	Nivågränsvärde
AFS 2023:14 / KGV	:	Korttidsgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada);

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22	Tryckdatum: 2026-
5.1	2026-07-02	Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	07-02

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (ELx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Blandningens klassificering:

Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412
ED ENV 1	EUH430

Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod

|| Relevanta ändringar från föregående utgåva är markerade i vänstermarginalen. Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Detta säkerhetsdatablad gäller endast för förpackade och märkta varor i original. Innehållet i informationen får ej kopieras eller ändras utan vårt uttryckliga skriftliga tillstånd. All vidarebefordran av detta dokument är endast tillåten i den omfattning som lagen kräver. Ytterligare spridning av säkerhetsdatabladet, särskilt offentligt (t.ex. som ett dokument för nedladdning från Internet), är inte tillåten utan vårt uttryckliga skriftliga tillstånd. Vi tillhandahåller korrigerade säkerhetsdatablad åt våra kunder i enlighet med rättsliga bestämmelser. Det är kundens ansvar att vidarebefordra säkerhetsdatablad och ev. ändringar av dessa till sina egna kunder, medarbetare och andra användare av produkten. Vi garanterar inte att säkerhetsdatablad som användare erhåller från tredje parter är aktuella. All information och alla anvisningar i detta säkerhetsdatablad är skriven efter bästa förmåga med hänsyn till den information som fanns vid tillverkningstillfället. Uppgifterna ska beskriva produkten med hänsyn till de nödvändiga säkerhetsåtgärderna, uppgifterna är ingen försäkran om egenskaper eller garanti

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



GRAFLOSCON C-SG 500 PLUS

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2026-01-22	Tryckdatum: 2026-
5.1	2026-07-02	Datum för det första utfärdandet: 2015-03-26	07-02

för produktens lämplighet i enskilda fall och har ingen grund för ett avtalsenligt rättsförhållande. Förekomsten av ett säkerhetsdatablad i ett visst land innebär inte nödvändigtvis att import eller användning i detta land är laglig. Om du har några frågor är du välkommen att kontakta din ansvariga försäljningskontakt eller auktoriserade handelspartner.