

SÄKERHETSDATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : Klüberfood NH1 74-401

Artikelnr. : 096161

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
Deutschland
Tel.: +49 (0) 89 7876 0
Fax: +49 (0) 89 7876 333
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)

SÄKERHETSDATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

Tilläggsmärkning

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

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 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.

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 : syntetisk kolväteolja
polyurea

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	särskilda koncentrationsgr änser M-faktor Anmärkningar Uppskattad akut toxicitet	Koncentration (% w/w)
Reaktionsprodukt av difenylmetandiisocyan	430-930-6	Aquatic Chronic4; H413		>= 2,5 - < 10

SÄKERHETSDATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10 Revisionsdatum: 2025-09-30 Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Tryckdatum: 2025-09-30
Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24

at, oktylamin och oleylamin (molförhållande 1:1,86:0,14)	01-0000017717-62-0001 01-0000017717-62-0000 01-0000017717-62-0002			
disodium sebacate	17265-14-4 241-300-3 01-2120762063-61-XXXX	Eye Irrit.2; H319		$\geq 1 - < 10$
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated	68037-01-4 500-183-1	Asp. Tox.1; H304		$\geq 1 - < 10$
calcium alkyl naphthalene sulfonate	Inte klassificerat	Eye Irrit.2; H319		$\geq 1 - < 10$
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	68411-46-1 270-128-1 01-2119491299-23-XXXX	Repr.2; H361f		$\geq 0,1 - < 1$

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Vid inandning : Uppsök läkare.
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.

SÄKERHETSDATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

Sök läkarvård omedelbart om irritation utvecklas och kvarstår.
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
Rengör skorna noggrant innan de används på nytt.
Tvätta omedelbart med mycket vatten.

Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 10 minuter.
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.
Uppsök läkare.
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.

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.

SÄKERHETSDATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.

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 : Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.
Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

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.

SÄKERHETSDATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

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.

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

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

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

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Reaktionsprodukt av difenylmetandiisocyanat, oktylamin och oleylamin (molförhållande 1:1,86:0,14)	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	29,4 mg/m3
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	83,3 mg/kg bw/dag
disodium sebacate	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	10 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	35,26 mg/m3
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	0,44 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	0,31 mg/m3

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

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Reaktionsprodukt av difenylmetandiisocyanat, oktylamin och oleylamin (molförhållande 1:1,86:0,14)	Sötvatten	0,1 mg/l
	Havsvatten	0,01 mg/l

SÄKERHETS DATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

disodium sebacate	Sötvatten	0,018 mg/l
	Havsvatten	0,002 mg/l
	Reningsverk	10 mg/l
	Sötvattenssediment	0,548 mg/kg
	Havssediment	0,055 mg/kg
	Jord	0,099 mg/kg
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4- trimethylpentene	Sötvatten	0,034 mg/l
	Havsvatten	0,003 mg/l
	Sötvattenssediment	0,446 mg/kg
	Havssediment	0,045 mg/kg
	Jord	1,76 mg/kg
	Reningsverk	10 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	0,51 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Hantera endast i utrymme försett med lokalt utsug (eller annat tillfredsställande utsug).

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Säkerhetsglasögon

Handskydd

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

Anmärkning : Vid långvarig eller upprepad kontakt 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.

SÄKERHETSDATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

Begränsning av miljöexponeringen

Luft : Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

Jord : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.

Vatten : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	pasta
Färg	:	beige
Lukt	:	karakteristisk
Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/ smältpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
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

SÄKERHETSDATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

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	: 0,88 (20 °C) Referenssubstans: Vatten Värdet är beräknat.
Densitet	: 0,88 g/cm ³ (20 °C)
Bulkdensitet	: Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	: Ingen tillgänglig data
Partikelkaraktistika	
Partikelstorlek	: Inte tillämpligt
Partikelstorleksfördelning	: Inte tillämpligt

9.2 Annan information

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

SÄKERHETSDATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

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 inhalationstoxicitet : Anmärkning: Informationen saknas.

Beståndsdelar:

Reaktionsprodukt av difenylmetandiisocyanat, oktylamin och oleylamin (molförhållande 1:1,86:0,14):

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg
Metod: Direktiv 67/548/EEC, Bilaga V, B.1.
GLP: ja

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
GLP: ja

disodium sebacate:

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

SÄKERHETSDATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
GLP: nej

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

Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 423
GLP: ja

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 5,2 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: ånga
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403
GLP: ja
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

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

calcium alkyl naphthalene sulfonate:

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

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 20.000 mg/kg

Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene:

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

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

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

Beståndsdelar:

Reaktionsprodukt av difenylmetandiisocyanat, oktylamin och oleylamin (molförhållande 1:1,86:0,14):

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

disodium sebacate:

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

Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated:

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

calcium alkyl naphthalene sulfonate:

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

Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen hudirritation
Resultat	:	Ingen hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Produkt:

Anmärkning	:	Informationen saknas.
------------	---	-----------------------

Beståndsdelar:

Reaktionsprodukt av difenylmetandiisocyanat, oktylamin och oleylamin (molförhållande 1:1,86:0,14):

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

SÄKERHETSDATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

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

disodium sebacate:

Arter : Kanin
Bedömning : Irriterar ögonen.
Metod : OECD:s riktlinjer för test 437
Resultat : Irriterar ögonen.
GLP : ja

Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated:

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

calcium alkyl naphthalene sulfonate:

Arter : Kanin
Bedömning : Irriterar ögonen.
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Ögonirritation
GLP : ja

Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene:

Arter : Kanin
Bedömning : Ingen ögonirritation
Resultat : Ingen ögonirritation

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

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

Sensibilisering i andningsvägarna

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

Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

Beståndsdelar:

Reaktionsprodukt av difenylmetandiisocyanat, oktylamin och oleylamin (molförhållande 1:1,86:0,14):

Testtyp : Maximeringstest

SÄKERHETSDATABLAD

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

KLÜBER
LUBRICATION

Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

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

disodium sebacate:

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

Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated:

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

calcium alkyl naphthalene sulfonate:

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

Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene:

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

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:

Reaktionsprodukt av difenylmetandiisocyanat, oktylamin och oleylamin (molförhållande 1:1,86:0,14):

Genotoxicitet in vitro	:	Testtyp: Kromosomaberrationstest in vitro Resultat: Negativ
------------------------	---	--

disodium sebacate:

SÄKERHETSDATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

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

Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated:

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

Cancerogenitet

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

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

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:

disodium sebacate:

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

Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated:

Reproduktionstoxicitet -
Bedömning : - Fertilitet -
Ingen reproduktionstoxicitet

Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene:

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

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

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

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

SÄKERHETSDATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

Specifik organtoxicitet - 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.

Aspirationstoxicitet

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

Produkt:

Informationen saknas.

Beståndsdelar:

disodium sebacate:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated:

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

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.

SÄKERHETSDATABLAD

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

KLÜBER
LUBRICATION

Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet	:	Anmärkning: Ingen tillgänglig data
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:

Reaktionsprodukt av difenylmetandiisocyanat, oktylamin och oleylamin (molförhållande 1:1,86:0,14):

Fisktoxicitet	:	LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 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)): > 100 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: Immobilisering Metod: OECD:s riktlinjer för test 202 GLP: ja
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 100 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: Tillväxthämning Metod: OECD:s riktlinjer för test 201 GLP: ja
Toxicitet för mikroorganismer	:	EC50 (Bakterie): > 1.000 mg/l Exponeringstid: 3 h Testtyp: Andningshämning Metod: OECD:s riktlinjer för test 209 GLP: ja

disodium sebacate:

Fisktoxicitet	:	LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: halvstatistiskt test
---------------	---	---

SÄKERHETS DATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025- 09-30
-----------------	-------------------------------	---	----------------------------

Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: halvstatiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
GLP: ja

Toxicitet för
alger/vattenväxter : EL50 (Skeletonema costatum (kieselalg)): 38,7 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statiskt test
Metod: ISO 10253
GLP: ja

Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated:

Fisktoxicitet : LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 750 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 1.000 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
GLP: ja

Toxicitet för
alger/vattenväxter : EC50 (Scenedesmus capricornutum (sötvattensgrönalg)): >
1.000 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
ryggradslösa djur (Kronisk
toxicitet) : NOEC: 125 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Testtyp: halvstatiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 211
GLP: ja

calcium alkyl naphthalene sulfonate:

Ekotoxikologisk bedömning

Kronisk toxicitet i
vattenmiljön : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene:

Fisktoxicitet : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l

SÄKERHETS DATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

	Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 51 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
Toxicitet för alger/vattenväxter	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 100 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
Toxicitet för mikroorganismer	: EC50 (aktivt slam): > 100 mg/l Exponeringstid: 3 h Testtyp: Andningshämning Metod: OECD:s riktlinjer för test 209
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	: EL10: 1,69 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet	: Anmärkning: Ingen tillgänglig data
Fysikalisk/kemisk eliminerbarhet	: Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Reaktionsprodukt av difenylmetandiisocyanat, oktylamin och oleylamin (molförhållande 1:1,86:0,14):

Bionedbrytbarhet	: Testtyp: Primär biologisk nedbrytbarhet Inokulum: aktivt slam Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar Bionedbrytning: 10 % Exponeringstid: 28 d Metod: OECD:s riktlinjer för test 301F GLP: ja
------------------	--

disodium sebacate:

Bionedbrytbarhet	: Resultat: Bionedbrytbar Bionedbrytning: 89 % Exponeringstid: 28 d
------------------	---

Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated:

SÄKERHETSDATABLAD

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

KLÜBER
LUBRICATION

Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025- 09-30
-----------------	-------------------------------	---	----------------------------

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

calcium alkyl naphthalene sulfonate:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbart.
Bionedbrytning: 32,1 %
Exponeringstid: 29 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B
GLP: nej

Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene:

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Inokulum: aktivt slam
Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar
Bionedbrytning: 1 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B
GLP: ja

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Reaktionsprodukt av difenylmetandiisocyanat, oktylamin och oleylamin (molförhållande 1:1,86:0,14):

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: > 6
oktanol/vatten

disodium sebacate:

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: -4,9 (20 °C)
oktanol/vatten pH-värde: 7,8

Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated:

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: > 6,5 (20 °C)
oktanol/vatten pH-värde: 7
Metod: OECD:s riktlinjer för test 117
GLP: ja

calcium alkyl naphthalene sulfonate:

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: > 6,6 (20 °C)
oktanol/vatten pH-värde: 6

SÄKERHETSDATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

Metod: Förordning (EG) nr 440/2008, bilaga, A.8
GLP: ja

Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene:

Bioackumulering : Arter: Cyprinus carpio (karp)
Exponeringstid: 42 d
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 1.730
Anmärkning: På grund av fördelningskoefficienten n-oktanol/vatten är ackumulering i organismer möjlig.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 5,2 - 10,82

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:

Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene:

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

12.6 Hormonstörande egenskaper

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.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk : Inga ekologiska uppgifter tillgängliga.

SÄKERHETSDATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

information

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
- 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

SÄKERHETS DATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

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) : Inte tillämpligt

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). (EU SVHC) : Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).

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) : Inte tillämpligt

SÄKERHETS DATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025-09-30
-----------------	-------------------------------	---	------------------------

(EU POP)

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)
Inte tillämpligt

Andra föreskrifter:

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

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Informationen saknas.

SÄKERHETSATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23	Tryckdatum: 2025-
1.10	2025-09-30	Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	09-30

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H304	:	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H319	:	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H361f	:	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H413	:	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Fullständig text på andra förkortningar

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); 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 nyttillkommande 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 mediandos); 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

SÄKERHETSATABLAD

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



Klüberfood NH1 74-401

Version 1.10	Revisionsdatum: 2025-09-30	Datum för senaste utfärdandet: 2024-07-23 Datum för det första utfärdandet: 2017-01-24	Tryckdatum: 2025- 09-30
-----------------	-------------------------------	---	----------------------------

Ytterligare information

- || 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 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.