

SÄKERHETSDATABLAD

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



Release Extra M

Version 2.0	Revisionsdatum: 2026-03-13	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	Tryckdatum: 2026-03-13
----------------	-------------------------------	---	------------------------

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : Release Extra M

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

Användning av ämnet eller blandningen : Skiljemedelsspray

Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för industriellt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	: Chem-Trend (Deutschland) GmbH Ganghoferstr. 30 82216 Maisach-Gernlinden Germany Tel.: +49 (0) 8142 417-0 service@chemtrend.de	GA Lindberg ChemTech AB Box 6044 SE-164 06 Kista, Sverige Tel. +46 20 732 000 sdb@galindberg.se
---------	--	---

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : mcm@chemtrend.de

Nationell kontakt :

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +49 8142 417-1169

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Aerosoler, Kategori 1

H222: Extremt brandfarlig aerosol.
H229: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Specifik organototoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Centrala nervsystemet

H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

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

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

SÄKERHETSDATABLAD

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



Release Extra M

Version 2.0	Revisionsdatum: 2026-03-13	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	Tryckdatum: 2026-03-13
----------------	-------------------------------	---	------------------------

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord : Fara

Faroangivelser : H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Kompletterande farouppgifter : EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P261 Undvik att inandas dimma.
P273 Undvik utsläpp till miljön.

Förvaring:

P410 + P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/ 122 °F.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

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.

SÄKERHETSDATABLAD

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



Release Extra M

Version 2.0 Revisionsdatum: 2026-03-13 Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Tryckdatum: 2026-03-13
Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10

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

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	särskilda koncentrationsgränser M-faktor Anmärkningar Uppskattad akut toxicitet	Koncentration (% w/w)
Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	927-241-2 01-2119471843-32-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrala nervsystemet) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412 EUH066	Anmärkning P	>= 50 - < 70
propan	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5 01-2119486944-21-0000	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280	Anmärkning U (tabell 3)	>= 20 - < 30
butan	106-97-8 203-448-7 601-004-00-0 01-2119474691-32-0000	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280	Anmärkning U (tabell 3), Anmärkning C	>= 1 - < 10
isobutan	75-28-5 200-857-2 601-004-00-0 01-2119485395-27-0000	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280	Anmärkning U (tabell 3), Anmärkning C	>= 1 - < 10
oktametylcyklotetrasiloxan [D4]	556-67-2 209-136-7	Flam. Liq. 3; H226 Repr. 2; H361f Aquatic Chronic 1;	M-faktor: /10 ***	>= 0,025 - < 0,1

SÄKERHETSDATABLAD

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



Release Extra M

Version 2.0	Revisionsdatum: 2026-03-13	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	Tryckdatum: 2026-03-13
----------------	-------------------------------	---	------------------------

	014-018-00-1 01-2119529238-36-XXXX	H410 PBT; EUH440 vPvB; EUH441		
--	---------------------------------------	-------------------------------------	--	--

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Vid inandning : Kontakta omedelbart läkare eller Giftinformationscentral.
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.
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 huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel.
- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 10 minuter.
Sök medicinsk hjälp.
- Vid förtäring : För den skadade till frisk luft.
Vid oavsiktlig nedsväljning sök medicinsk hjälp omedelbart.
Håll andningsvägarna fria.
Framkalla INTE kräkning.
Skölj munnen med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Inandning kan framkalla följande symptom:
Medvetslöshet
Yrsel
Dåsighet
Huvudvärk
Illamående
Trötthet
Hudkontakt kan framkalla följande symptom:
Hudrodnad
- Risker : CNS-depression
Kan absorberas genom huden.

SÄKERHETSDATABLAD

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



Release Extra M

Version 2.0	Revisionsdatum: 2026-03-13	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	Tryckdatum: 2026-03-13
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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

Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : ABC-pulver
Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Brandfara
Förhindra utsläpp i avloppssystemet.
Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
Var aktsam för ångor som kan ansamlas och bilda explosiva koncentrationer. Ångor kan ansamlas i lågt belägna områden.

Farliga förbränningsprodukter : Koloxider
Kväveoxider (NOx)
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.
Kyl behållare/tankar genom vattenbesprutning.

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.
Avlägsna alla antändningskällor.
Andas inte in ångor och sprutdimma.

Release Extra M

Version 2.0	Revisionsdatum: 2026-03-13	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	Tryckdatum: 2026-03-13
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Inandas inte damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej.
Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.
Endast utbildad personal utrustad med lämplig skyddsutrustning får ingripa.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.
Använd gnistfria verktyg.

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 : Använd ej i utrymmen utan adekvat ventilation.
Andas inte in ångor och sprutdimma.
Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Får ej utsättas för brand, gnistor och heta ytor.
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.
Använd inte redskap som kan orsaka gnistor.
Dessa säkerhetsinstruktioner gäller också för tomma förpackningar som fortfarande kan innehålla produktrester.
Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Får ej punkteras eller brännas.
Gäller även tömd behållare.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier

SÄKERHETS DATABLAD

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



Release Extra M

Version 2.0	Revisionsdatum: 2026-03-13	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	Tryckdatum: 2026-03-13
----------------	-------------------------------	---	------------------------

grundligt efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : VARNING: Aerosol under tryck. Förvara avskilt från direkt solljus och temperaturer över 50 °C. Öppna inte behållaren med våld och kasta den inte i eld, inte ens efter det att den tömts. Spruta ej på flammor eller rödglödade föremål. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler.

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
Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	Inte klassificerat	NGV	350 mg/m ³	AFS 2023:14 (2023-11-22)
		KGV	500 mg/m ³	AFS 2023:14 (2023-11-22)
	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas			
		NGV	50 ppm 300 mg/m ³	AFS 2023:14 (2023-11-22)
	Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden			
		KGV	100 ppm 600 mg/m ³	AFS 2023:14 (2023-11-22)
	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas, Ämnet tas lätt upp genom huden			

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

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
oktametylcyklotetrasiloxan [D4]	Arbetsstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	73 mg/m ³
Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	Arbetsstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	871 mg/m ³

SÄKERHETSDATABLAD

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



Release Extra M

Version 2.0 Revisionsdatum: 2026-03-13 Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Tryckdatum: 2026-03-13
Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10

	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	77 mg/kg bw/dag
--	--------------	------------	-----------------------------------	--------------------

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

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
oktametylcyklotetrasiloxan [D4]	Sötvatten	0,0015 mg/l
	Havsvatten	0,00015 mg/l
	Reningsverk	10 mg/l
	Sötvattenssediment	3 mg/kg
	Havssediment	0,3 mg/kg
	Jord	0,84 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Använd endast i utrymmen med explosionssäker utsugsventilation.

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

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Skyddsglasögon med sidoskydd

Handskydd

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

Anmärkning : Använd skyddshandskar. Genombrottsiden beror bland annat på materialet, tjockleken och typen av handske och måste därför betäckas 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 : Använd andningsskydd om det inte finns tillräcklig lokal utblåsningsventilation eller om exponeringsutvärderingen visar att värdena är inom acceptabla gränsvärden.
Endast under kortare tid

Filter typ : Filter typ A-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.

SÄKERHETSDATABLAD

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



Release Extra M

Version 2.0	Revisionsdatum: 2026-03-13	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	Tryckdatum: 2026-03-13
----------------	-------------------------------	---	------------------------

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.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	aerosol
Färg	:	färglös
Lukt	:	karaktäristisk
Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data

Data/värdena refererar till gasol:

Smältpunkt/ smältpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	< -10 °C
Brandfarlighet	:	Brandfarlighet (fast form, gas): Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	10,9 %(V)
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	1,5 %(V)
Flampunkt	:	Inte tillämpligt
Självantändningstemperatur	:	> 350 °C
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



Release Extra M

Version 2.0	Revisionsdatum: 2026-03-13	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	Tryckdatum: 2026-03-13
----------------	-------------------------------	---	------------------------

ämne/blandning är olösligt (i vatten)

Viskositet

Viskositet, dynamisk : Ingen tillgänglig data

Viskositet, kinematisk : Ingen tillgänglig data

Löslighet

Löslighet i vatten : icke blandbar

Löslighet i andra
lösningsmedel : Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : Ingen tillgänglig data

Ångtryck : > 1.200 hPa (20 °C)

Relativ densitet : 0,77 (20 °C)
Referenssubstans: Vatten
Värdet är beräknat.

Densitet : 0,77 g/cm³
(20 °C)

Bulkdensitet : Ingen tillgänglig data

Relativ ångdensitet : Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Explosiva ämnen /
blandningar : Ej explosiv

Oxiderande egenskaper : Ingen tillgänglig data

Självantändning : Ingen tillgänglig data

Avdunsningshastighet : Ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

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



Release Extra M

Version 2.0	Revisionsdatum: 2026-03-13	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	Tryckdatum: 2026-03-13
----------------	-------------------------------	---	------------------------

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 : Värme, flammor och gnistor.
Stark solljus under långvariga perioder.
Risk för att behållaren skall spricka.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

>150 °C finnmöjlighet till avspjälkning av ringa mängder formaldehyd.

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: Effekter på grund av förtäring kan omfatta:

Symptom: CNS-depression

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Inandning av lösningsmedelsångor kan orsaka yrsel.

Symptom: Inandning kan framkalla följande symptom:,
Andningsrubbing, Yrsel, Dåsighet, Kräkning, Utmattnings,
Yrsel, CNS-depression

SÄKERHETSDATABLAD

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



Release Extra M

Version 2.0	Revisionsdatum: 2026-03-13	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	Tryckdatum: 2026-03-13
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Långvarig eller upprepade hudkontakt med vätska kan orsaka avfettning och resultera i uttorkning, rodnad och möjlig blåsbildning.

Symptom: Hudstörningar

Beståndsdelar:

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater:

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

Akut inhalationstoxicitet : Bedömning: Ämnet eller blandningen klassificeras som specifik målorganstoxikant, enkel exponering, kategori 3 med narkoseffekter.

propan:

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

butan:

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

isobutan:

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

oktametylcyklotetrasiloxan [D4]:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 4.800 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 36 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: ånga

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.400 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Upprepade kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

Beståndsdelar:

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater:

Resultat : Upprepade kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Release Extra M

Version 2.0	Revisionsdatum: 2026-03-13	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	Tryckdatum: 2026-03-13
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Produkt:

Anmärkning : Ögonkontakt kan orsaka irritation.

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.

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

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:

oktametylcyklotetrasiloxan [D4]:

Reproduktionstoxicitet - : - Fertilitet -

Bedömning : Misstänkt reproduktionstoxiskt ämne för människan

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

SÄKERHETSDATABLAD

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



Release Extra M

Version 2.0	Revisionsdatum: 2026-03-13	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	Tryckdatum: 2026-03-13
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater:

Bedömning : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

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:

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater:

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

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.

Release Extra M

Version 2.0	Revisionsdatum: 2026-03-13	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	Tryckdatum: 2026-03-13
----------------	-------------------------------	---	------------------------

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:**Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater:**

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): > 10 - < 30 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 22 - 46 mg/l
Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för alger/vattenväxter : (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 1.000 mg/l
Exponeringstid: 72 h

Ekotoxikologisk bedömning

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

oktametylcyclotetrasiloxan [D4]:

Fisktoxicitet : LC50 (Leuciscus idus (gulldid)): > 1.000 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Anmärkning: Produkten har låg löslighet i testmediet. En vattendispersion testades.

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,015 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: genomflödestest

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Selenastrum capricornutum (grönalg)): 0,022 mg/l
Exponeringstid: 96 h

SÄKERHETSDATABLAD

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



Release Extra M

Version 2.0	Revisionsdatum: 2026-03-13	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	Tryckdatum: 2026-03-13
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,0044 mg/l
Exponeringstid: 93 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)
Testtyp: genomflödestest

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,015 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Testtyp: genomflödestest

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 10

Ekotoxikologisk bedömning

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

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Fysikalisk/kemisk eliminerbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater:

Bionedbrytbarhet : Resultat: snabbt bionedbrytbar

propan:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Bionedbrytbar

butan:

Bionedbrytbarhet : Resultat: snabbt bionedbrytbar

isobutan:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Bionedbrytbar

oktametylcyklotetrasiloxan [D4]:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbart.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

SÄKERHETSDATABLAD

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



Release Extra M

Version 2.0	Revisionsdatum: 2026-03-13	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	Tryckdatum: 2026-03-13
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Beståndsdelar:

Kolväten, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater:

Bioackumulering : Anmärkning: Inte tillämpligt

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

propan:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen bioackumulering förväntas (log Pow <= 4).

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Pow: 2,36

butan:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen bioackumulering förväntas (log Pow <= 4).

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Pow: 2,89

isobutan:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen bioackumulering förväntas (log Pow <= 4).

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Pow: 2,76

oktametylcyclotetrasiloxan [D4]:

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 14.900
Anmärkning: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt (PBT).
Mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB).

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 6,488

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

Release Extra M

Version 2.0	Revisionsdatum: 2026-03-13	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	Tryckdatum: 2026-03-13
----------------	-------------------------------	---	------------------------

vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Beståndsdelar:**oktametylcyklotetrasiloxan [D4]:**

Bedömning : Mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB).

12.6 Hormonstörande egenskaper**Produkt:**

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstyrande 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 information : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : 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.
Lämna tomma sprayburkar till ett erkänt sophanteringsföretag.
Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Följande avfallskoder är endast förslag:

Avfallskod : icke använd produkt, icke helt tömda förpackningar
16 05 04*, Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

SÄKERHETSDATABLAD

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



Release Extra M

Version 2.0	Revisionsdatum: 2026-03-13	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	Tryckdatum: 2026-03-13
----------------	-------------------------------	---	------------------------

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR	:	UN 1950
RID	:	UN 1950
IMDG	:	UN 1950
IATA	:	UN 1950

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	:	AEROSOLER
RID	:	AEROSOLER
IMDG	:	AEROSOLS
IATA	:	Aerosols, flammable

14.3 Faroklass(er) för transport

	Klass	Sekundärfaror
ADR	: 2	2.1
RID	: 2	2.1
IMDG	: 2.1	
IATA	: 2.1	

14.4 Förpackningsgrupp

ADR	
Förpackningsgrupp	: Inte tilldelad genom bestämmelse
Klassificeringskod	: 5F
Etiketter	: 2.1
Tunnel-restrik-tionskod	: (D)

RID	
Förpackningsgrupp	: Inte tilldelad genom bestämmelse
Klassificeringskod	: 5F
Farlighetsnummer	: 23
Etiketter	: 2.1

IMDG	
Förpackningsgrupp	: Inte tilldelad genom bestämmelse
Etiketter	: 2.1
EmS Kod	: F-D, S-U

IATA (Frakt)	
Packinstruktion (fraktflyg)	: 203
Packningsinstruktioner (LQ)	: Y203
Förpackningsgrupp	: Inte tilldelad genom bestämmelse
Etiketter	: Flammable Gas

SÄKERHETS DATABLAD

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



Release Extra M

Version 2.0	Revisionsdatum: 2026-03-13	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	Tryckdatum: 2026-03-13
----------------	-------------------------------	---	------------------------

IATA (Passagerare)

Packinstruktion (passagerarflyg)	: 203
Packningsinstruktioner (LQ)	: Y203
Förpackningsgrupp	: Inte tilldelad genom bestämmelse
Etiketter	: Flammable Gas

14.5 Miljöfaror

ADR

Miljöfarlig	: nej
-------------	-------

RID

Miljöfarlig	: nej
-------------	-------

IMDG

Vattenförorenande ämne	: nej
------------------------	-------

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

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 40 Denna substans/blandning får inte användas i aerosoldispenser avsedda för leverans till allmänheten för underhållnings- och dekorationsändamål. Nummer på lista 75 Om du har för avsikt att använda dig av denna produkt som tatueringssläck, vänligen ta kontakt med din återförsäljare.
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).

SÄKERHETSDATABLAD

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



Release Extra M

Version 2.0	Revisionsdatum: 2026-03-13	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01 Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	Tryckdatum: 2026-03-13
----------------	-------------------------------	---	------------------------

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. P3a BRANDFARLIGA AEROSOLER

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): 93,58 %

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).

Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift för gravida och ammande arbetstagare.

Release Extra M

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01	Tryckdatum: 2026-
2.0	2026-03-13	Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	03-13

Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift för mindreårigas arbetsmiljö.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Informationen saknas.

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

EUH440	:	Ackumuleras i miljön och i levande organismer, inbegripet människor.
EUH441	:	Ackumuleras kraftigt i miljön och i levande organismer, inbegripet människor.
H220	:	Extremt brandfarlig gas.
H226	:	Brandfarlig vätska och ånga.
H280	:	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H304	:	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H336	:	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361f	:	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H410	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	:	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066	:	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Fullständig text på andra förkortningar

***	:	Faroangivelser för reproduktionstoxicitet: Faroangivelserna H360 och H361 anger en allmän oro för effekter på fertilitet och/eller fosterutveckling: 'Kan skada/Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet'. Enligt kriterierna kan den allmänna faroangivelsen ersättas med en faroangivelse för den specifika berörda effekten i enlighet med avsnitt 1.1.2.1.2. Om den andra indelningen inte nämns beror detta på att det inte finns belägg för en sådan effekt, att uppgifterna är ofullständiga eller att uppgifter saknas; skyldigheterna i artikel 4.3 ska tillämpas för denna indelning. För att inte förlora någon information från den harmoniserade klassificeringen avseende effekter på fertilitet och utveckling enligt direktiv 67/548/EEG har klassificeringen översatts för den specifika egenskapen endast för sådana effekter som klassificeras enligt det direktivet.
Anmärkning C	:	Vissa organiska ämnen kan släppas ut på marknaden antingen som givna isomerer eller som en blandning av flera isomerer. Leverantören måste då ange på etiketten om ämnet är en specifik isomer eller en blandning av isomerer.
Anmärkning P	:	Den harmoniserade klassificeringen som cancerframkallande eller mutagen är tillämplig såvida det inte kan visas att ämnet innehåller mindre än 0,1 viktprocent bensen (Einecs-nr 200-753-7), i vilket fall en klassificering i enlighet med avdelning II i

Release Extra M

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01	Tryckdatum: 2026-
2.0	2026-03-13	Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	03-13

	denna förordning ska göras även för dessa faroklasser. Om ämnet inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagen ska åtminstone skyddsangivelserna (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331 användas.
Anmärkning U (tabell 3)	: Gaser som släpps ut på marknaden måste vara klassificerade som 'Gaser under tryck' i någon av grupperna komprimerad gas, kondenserad gas, kyld kondenserad gas eller löst gas. Grupptillhörigheten avgörs av gasens fysikaliska tillstånd i förpackningen och måste alltså bestämmas från fall till fall. Följande koder kan användas: Press. Gas (Comp.) Press. Gas (Liq.) Press. Gas (Ref. Liq.) Press. Gas (Diss.) Aerosoler ska inte klassificeras som gaser under tryck (se bilaga 1 del 2 avsnitt 2.3.2.1, anmärkning 2).
Aquatic Chronic	: Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Asp. Tox.	: Fara vid aspiration
Flam. Gas	: Brandfarliga gaser
Flam. Liq.	: Brandfarliga vätskor
PBT	: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt
Press. Gas	: Gaser under tryck
Repr.	: Reproduktionstoxicitet
STOT SE	: Specifik organotoxicitet - enstaka exponering
vPvB	: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande
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; AIIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogen, 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 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

SÄKERHETSATABLAD

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



Release Extra M

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2025-10-01	Tryckdatum: 2026-
2.0	2026-03-13	Datum för det första utfärdandet: 2020-02-10	03-13

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 - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TECL - 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:

Aerosol 1	H222, H229
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 3	H412

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 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.