

SÄKERHETSATABLAD

TEC7 CLEANER AEROSOL

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum	30.10.2003
Omarbetad	27.08.2024

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	TEC7 CLEANER AEROSOL
Artikelnr.	T683041

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

Användningsområde	Rengöringsmedel.
Konsumentanvändning	Ja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributör

Företagsnamn	Relekta AS
Besöksadress	Innspurten 1A
Postadress	Postboks 6169 Etterstad
Postnr.	0663
Postort	Oslo
Land	Norge
Telefon	22 66 04 00
Fax	22 66 04 01
E-post	post@relekta.no
Webbadress	www.relekta.no
Org.nr.	NO 831 881 372

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: begär Giftinformation
------------	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 1; H222 Aerosol 1; H229 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 3; H412
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan explodera vid uppvärmning. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Ytterligare information om klassificering	Eftersom produkten är förpackad i aerosolform, behöver den inte märkas med H304 (Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna), trots att den innehåller ämnen som är klassificerade med H304.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Kolväten, C9-C10 n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater
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.
Skyddsangivelser	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 damm / rök / gaser / dimma / ångor / sprej. P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C / 122 °F.
Kompletterande märkning	EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT-eller vPvB-ämnen.
Fysikaliska-kemiska effekter	Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångorna kan antändas av en gnista, en varm yta eller glöd.

flytande form: Skölj munnen noggrant med vatten. Ge grädde eller matolja. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ned i lungorna.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Vid förtäring av produkten i form av vätska: Risk för kemisk lunginflammation (pneumonit) vid aspiration och efter förtäring.
Akuta symptom och effekter	Inandning: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. I höga koncentrationer kan ångor ha en lugnande effekt och kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Narkotisk effekt vid inandning. Inandning av lösningsmedelsångor är farligt och ger huvudvärk, illamående, kräkningar och berusningssymptom.
Fördröjda symptom och effekter	Hudkontakt: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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

Andra upplysningar	Ingen specifik information från tillverkaren. Symptomatisk behandling.
--------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Pulver, koldioxid (CO ₂), vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte samlad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Extremt brandfarlig aerosol. Aerosolbehållare kan explodera vid brand. Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångorna kan antändas av en gnista, en varm yta eller glöd.
Farliga förbränningsprodukter	Kan inkludera, men är inte begränsade till: Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO).

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsapparat om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.
Andra upplysningar	Behållare i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattenstråle. Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.
Personliga skyddsåtgärder	Ventilationen skall vara effektiv. Undvik inandning av ångor och aerosoler och kontakt med hud och ögon. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Aerosolbehållare samlas upp mekaniskt. Innehållet i aerosolbehållaren: Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Sågspån eller annat tändbart material får inte användas. Samlas upp i för ändamålet avsedda behållare och skickas som farligt avfall i överensstämmelse med avsnitt 13. Tvätta den förorenade ytan med vatten.
Andra upplysningar	Risk för bildning av explosiv ånga/luftblandning längs marken.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se även avsnitten 8 och 13.
-------------------	-----------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av ångor och aerosoler och kontakt med hud och ögon. Använd skyddsutrustning enligt avsnitt 8.
-----------	---

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Får inte användas nära öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Använd elektrisk/ventilations-/belysnings utrustning som är explosionssäkert. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Utsätt inte behållaren för tryck, skärarbeten, svetsning, lödning, borring, slipning eller exponering för värme eller antändningskällor.
Råd om allmän arbetshygien	Man får inte äta, dricka eller röka under arbetet. Tvätta händerna efter varje arbetsskift och innan måltid, rökpaus eller toalettbesök. Tvätta nedsölade kläder innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras svalt i tättsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.
Förhållanden som skall undvikas	Skyddas från solljus. Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

Förhållanden för säker lagring

Anvisningar angående samlagring	Förvaras åtskilt från: Livsmedel och djurfoder.
Temperatur vid förvaring	Värde: < 50 °C

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Oljedimma, inkl. oljerök		Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m ³ Nivågränsvärde (NGV) : 3 mg/m ³ V	
Dekaner och andra högre alifatiska kolväten		Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m ³ Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 500 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: V	
Kontrollparametrar, kommentar	Förklaring av anmärkningarna: V = Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas. Referenser (lagar/förordningar): Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1, senast ändrad genom AFS 2021:3.		

DNEL / PNEC

DNEL	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 871 mg/m ³ Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119471843-32.
	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 77 mg/kg bw/day Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119471843-32.
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 185 mg/m ³ Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119471843-32.
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 46 mg/kg bw/day Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119471843-32.
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk) Värde: 46 mg/kg bw/day Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119471843-32.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Ventilationen skall vara effektiv. Personlig skyddsutrustning skall vara CE-märkt och bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning. Rekommenderad skyddsutrustning och angivna standarder är vägledande. Standarder bör vara av senaste version. En riskbedömning av arbetsplatsen/verksamheten (den faktiska risken) kan leda till andra kontrollåtgärder. Skyddsutrustningens lämplighet och hållbarhet beror på användningen.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Beskrivning: Vid risk för stänk: Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN ISO 16321-1:2022 (Ögon- och ansiktsskydd för yrkesmässigt bruk - Del 1: Allmänna krav).

Ytterligare ögonskyddsåtgärder

Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen. Antingen en fast ögonsköljanordning kopplad till dricksvattennätet (tempererat vatten önskvärt) eller en portabel anordning av engångstyp (spolflaska).

Handskydd

Lämpliga handskar

Nitrilgummi.

Genombrottstid

Värde: > 480 min

Tjocklek av handskmaterial

Värde: 0,5 mm

Handskydd

Beskrivning: Använd handskar av motståndskraftigt material.

Handskens egenskaper kan variera hos de olika handskproducenterna.

Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN ISO 374 (Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer).

SS-EN ISO 21420:2020 (Skyddshandskar - Allmänna krav och provningsmetoder).

Ytterligare handskyddsåtgärder

Byt handskar vid tecken på slitage. Handskar får endast användas på rena och torra händer.

Hudskydd

Rekommenderad skyddsklädsel

Beskrivning: Använd skyddskläder vid risk för hudkontakt.

Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 14605 (Skyddskläder mot kemikalier i vätskeform - Prestandakrav för skyddskläder mot kemikalier, med vätsketäta (Typ 3) eller stänktäta (Typ 4) anslutningar mellan olika delar av beklädnanden samt beklädnad begränsad till delar av kroppen (Typ PB [3] och PB [4])).

Ytterligare hud skyddsåtgärder

Nöddusch bör finnas på arbetsplatsen.

Andningsskydd

Rekommenderad andningsskyddsutrustning

Beskrivning: Vid otillräcklig ventilation eller om det finns risk för inandning av aerosoler ska lämpligt andningsskydd med kombinationsfilter (typ A/P2) användas.

Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 14387 (Andningsskydd - Gasfilter och kombinationsfilter - Fordringar, provning, märkning).

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Aerosol.
Färg	Färglös.
Lukt	Karaktäristisk.
pH	Kommentarer: Inte relevant. Olöslig i vatten.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Flampunkt	Kommentarer: Inte relevant.
Brandfarlighet	Extremt brandfarlig aerosol.
Explosionsgräns	Värde: 0,6 - 10,9 vol% Kommentarer: (Drivgas)
Ångtryck	Värde: 2800 hPa Temperatur: 20 °C
Ångdensitet	Värde: > 1 Kommentarer: Relativ
Relativ densitet	Värde: 0,72 Temperatur: 20 °C
Densitet	Värde: 718 kg/m ³ Temperatur: 20 °C
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Olöslig.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Ej relevant för en blandning.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Inte relevant.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Värde: ≤ 20,5 mm ² /s Kommentarer: Vätskan Temperatur: 40 °C Typ: Kinematisk

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Innehåll av VOC	Värde: 100 %
	Värde: 718 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Kan användas av en värme, gnistor eller flammor.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner

Kan uppstå om kemikalien utsätts för förhållanden som måste undvikas (se avsnitt 10.4).

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.
Får ej utsättas för temperaturer över 50 °C. Skyddas från direkt solljus.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas

Inte specificerad av tillverkaren.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Metod: OECD 401
Värde: > 15000 mg/kg bw
Art: Råtta
Kommentarer: Gäller EC-nr: 927-241-2.

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Metod: OECD 402
Varaktighet: 24 h
Värde: > 3160 mg/kg bw
Art: Kanin
Kommentarer: Gäller EC-nr: 927-241-2.

Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning. (dimma)
Metod: OECD 403
Varaktighet: 4 h
Värde: > 6,1 mg/l
Art: Råtta
Kommentarer: Gäller EC-nr: 927-241-2.

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering

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

Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Allmänt	<p>Frätande/irriterande Kolväten, C9-C10 - EG nr: 927-241-2 Ögon, Ej irriterande, Motsvarar OECD 405, 24; 48; 72 timmar, Kanin, Read-across, Singelbehandling Hud, Ej irriterande, Motsvarar OECD 404, 4 h, 24; 48; 72 timmar, Kanin, Read-across,</p> <p>Sensibiliserande för hud och luftvägar Kolväten, C9-C10 - EG nr: 927-241-2 Hud, Ej sensibiliserande, Motsvarar OECD 406, marsvin (hona), Read-across,</p> <p>Specifikt organ giftigt Kolväten, C9-C10 - EG nr: 927-241-2 Oral (magsond), NOAEL, EPA OPP 82-1, > 500 mg/kg kroppsvikt/dag, Inga negativa systemiska effekter, 13 veckor (dagligen), Råtta (hane/hona), Read-across Dermal, databortfall Inandning (ånga), NOAEC, Motsvarar OECD 413, 6000 mg/m³ luft, Ingen effekt, 13 veckor (6h/dag, 5 dagar/vecka), Råtta (hane/hona), Read-across Inandning (ånga), STOT SE kat.3, Dåsighet, yrsel, Litteraturstudie</p> <p>Mutagena egenskaper (in vitro) Kolväten, C9-C10 - EG nr: 927-241-2 Negativ med metabolisk aktivering, negativ utan metabolisk aktivering, OECD 471, Bakterier (S.typhimurium), Ingen effekt, Read-across, Negativ med metabolisk aktivering, negativ utan metabolisk aktivering, Motsvarar OECD 476, Mus (lymfom L5178Y-celler), Ingen effekt, Read-across,</p> <p>Mutagena egenskaper (in vivo) Kolväten, C9-C10 - EG nr: 927-241-2 Negativ (Oral (magsond)), Motsvarar OECD 474, ingen effekt, Råtta (hane/hona), Read-across</p> <p>Carcinogen Kolväten, C9-C10 - EG nr: 927-241-2 Hud, NOAEL, cancerframkallande toxicitetsstudie, 50 %, 52 veckor(a), Mus (hane), Ingen cancerogen effekt, Hud, Experimentellt värde</p> <p>Reproduktionstoxicitet Kolväten, C9-C10 - EG nr: 927-241-2 Utvecklingstoxicitet (Inandning (ånga)), NOAEL, Motsvarar OECD 414, ≥ 5220 mg/m³ luft, 10 dagar (6h/dag), Råtta, Ingen effekt, Experimentellt värde</p>

	Maternell toxicitet (Inandning (ångor)), NOAEL, Motsvarar OECD 414, > 5220 mg/m ³ luft, 10 dagar (6h/dag), Råtta, Ingen effekt, Read-across
	Annan toxicitet Kolväten, C9-C10 - EG nr: 927-241-2 Hud, Torr eller narig hud, Litteraturstudie
Utvärdering av mutagenitet i köns-celler, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organotoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Utvärdering av specifik organotoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Eftersom att produkten är förpackad i aerosolform, behöver den inte märkas med H304 (Farligt: kan ge lungskador vid förtäring), trots att den innehåller ämnen som är klassificerade med H304.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Osannolik på grund av kemikaliens tillståndsform. Vid förtäring av produkten i form av vätska: Lunginflammation kan uppstå när kräkningar resulterar i att lösningsmedel kommer ner i lungorna. Symtom som hosta, andningsbesvär, kräkningar eller slöhet kan indikera kemisk lunginflammation.
I fall av hudkontakt	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
I fall av inandning	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Inandning av lösningsmedelsångor är farligt och ger huvudvärk, illamående, kräkningar och berusningssymptom. I höga koncentrationer kan ångor vara lugnande och kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Narkotisk effekt vid inandning.
I fall av ögonkontakt	Inga kända.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.
---------------------------	--

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. Kolväten, C9-C10 - EG nr: 927-241-2 Akut toxicitet fisk, LC50, OECD 203, 10 mg/l - 30 mg/l, 96 h, Oncorhynchus
--------------	--

mykiss, Semistatiskt system, Färskvatten, Experimentellt värde; Nominell koncentration
 Akut toxicitet för kräftdjur, EL50, OECD 202, 22 mg/l - 46 mg/l, 48 h, Daphnia magna, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde; Nominell koncentration
 Toxicitet för alger och andra vattenväxter, NOEL, OECD 201, < 1 mg/l, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Statiskt system, Färskvatten, Experimentellt värde; Tillväxttakt
 Långtidstoxicitet fisk, NOEL, 0,18 mg/l, 28 dag(ar), Oncorhynchus mykiss, Sötvatten, QSAR; Nominell koncentration
 Långtidstoxicitet för vattenlevande kräftdjur, NOELR, 0,32 mg/l, 21 dag(ar), Daphnia magna, Sötvatten, QSAR; Nominell koncentration

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Innehåller ämnen som inte anses lätt nedbrytbart. Kolväten, C9-C10 - EG nr: 927-241-2 Biologisk nedbrytning i vatten, OECD 301F, 89 %; GLP, 28 dag(ar), experimentellt värde
---	--

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Innehåller ämnen som anses vara bioackumulerande.
Kommentarer till bioackumulering	Kolväten, C9-C10 - EG nr: 927-241-2 BCF, BCFBAF v3.00, 6,91 l/kg - 1582 l/kg, Fisker, QSAR Log Kow, 2 - 5.3, QSAR

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Olöslig i vatten. Innehåller komponenter med potential för mobilitet i jord.
Kommentarer till rörlighet	Kolväten, C9-C10 - EG nr: 927-241-2 log Koc, 4,2 - 5,9, QSAR

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB-ämnen.
-------------------------------------	---

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.
---------------------------	--

12.7 Andra skadliga effekter

Ozonnedbrytande potential	Kommentarer: Produkten innehåller inga ämnen som klassificeras som farliga för ozonskiktet.
Ytterligare ekologisk information	Produkten innehåller inga ämnen som är kända för att bidra till växthuseffekten. Risk för kontaminering av dricksvatten (grundvatten). Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Omhändertas som farligt avfall av godkänd entreprenör. Koden för farligt avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker.
EWC-kod	EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	EWC-kod: 150110 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
Andra upplysningar	Får inte hällas ut i avloppet.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Ja
--------------	----

14.1. UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN	AEROSOLS
ADR/RID/ADN	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	2.1
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	5F

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.5 Miljöfaror

IMDG Vattenförorenande	Nej
------------------------	-----

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Kombinationsförpackning: högst 1 liter per innerförpackning för vätskor. Ett kולי får inte väga mer än 30 kg (bruttovikt).
---	--

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
-------------------------------	-----

Annan relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN	2.1
--------------------------	-----

Faromärkning IMDG	2.1
-------------------	-----

Faromärkning ICAO/IATA	2.1
------------------------	-----

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	D
-----------------------	---

Transportkategori	2
-------------------	---

IMDG Övrig information

EmS	F-D, S-U
-----	----------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

VOC	VOC, viktsprocent: 100 VOC-värde: 718 g/l
-----	--

Referenser (lagar/förordningar)	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) med senare ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) med senare ändringar. Lag (2006:263) om transport av farligt gods, med senare ändringar. MSBFS 2018:1, Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare. Avfallsförordning (2020:614) med senare ändringar.
---------------------------------	--

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar produkten.
----------------------------	--

Lista över relevanta faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. H220 Extremt brandfarlig gas. H222 Extremt brandfarlig aerosol. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. 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.
--	--

	H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Klassificering enligt CLP, kommentar	Aerosol 1; H222, H229; test Asp. Tox.: 1; H304; test Andra faroklasser: Beräkningsmetod.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 16.04.2024.
Använda förkortningar och akronymer	ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road ADN: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways DNEL: Härledd nolleffektnivå (Derived No Effect Level) EWC-kod: kod från EU:s gemensamma klassificeringssystem för avfall (European Waste Code). EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % av maximal respons IATA: The International Air Transport Association IC50: Den koncentrationen av en substans som hämmar biologisk eller biokemisk funktion på 50% av populationen ICAO: The International Civil Aviation Organisation IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code IMO: International Maritime Organization LC50: Den koncentration av en substans som dödar 50% av en population på en given tid LD50: Letal dos, den dos som försakar att 50% av populationen dör OECD: Organisation for Economic Cooperation and Development. PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) PNEC: Koncentration som sannolikt inte försakar negativ effekt (Predicted No Effect Concentration) RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Avsnitt som har ändrats från föregående version: 1-16.
Kvalitetssäkring av informationen	Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Kiwa Kompetanse AS, Norge som är certifierade enligt ISO 9001:2015.
Version	13