Supercut

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 2025-12-01 Omarbetning datum: 2025-11-07 Ersätter version av: 2024-08-27 Version: 1.3

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	:	Supercut
UFI	:	Y91Y-6802-8007-9TG6
Produktkod	:	BDS002293AE
Förångare	:	Aerosol

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

Relevanta identifierade användningar

Användning av ämnet eller beredningen	:	smörjmedel

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör
CRC Industries Europe B.V.
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34
hse@crcind.com, www.crcind.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	:	+32(0)52/45.60.11 Office hours: 9-17h CET

Land/område	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Aerosol, kategori 2	H223;H229
Hudsensibilisering, kategori 1	H317

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Brandfarlig aerosol. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS02 GHS07

Signalord (CLP)	:	Varning
Innehåller	:	Polysulfider, di-tert-dodecyl; Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivat, kalciumsalter; Bensonsulfonsyra, C10-16-alkylderivat. Kalciumsalt

Faroangivelser (CLP)	:	H223 - Brandfarlig aerosol. H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Skyddsangivelser (CLP)	:	P102 - Förvaras oåtkomligt för barn. 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 ångor/sprej. P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder. P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C. P501 - Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsstation för farliga eller speciella ämnen, i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella förordningar.
Extra fraser	:	Denna produkt innehåller en fluorerad växthusgas.

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen ≥ 0,1% utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad (Anmärkning L)	CAS nr: 64742-54-7 EC nr: 265-157-1 Index nr: 649-467-00-8 REACH-nr: 01-2119484627-25	5 – 10	Asp. Tox. 1, H304
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad (Anmärkning L)	CAS nr: 64742-55-8 EC nr: 265-158-7 Index nr: 649-468-00-3 REACH-nr: 01-2119487077-29	1 – 5	Asp. Tox. 1, H304
Polysulfider, di-tert-dodecyl	CAS nr: 68425-15-0 EC nr: 270-335-7 REACH-nr: 01-2119540516-41	1 – 5	Skin Sens. 1, H317
Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivat, kalciumsalter	CAS nr: 70024-69-0 EC nr: 274-263-7 REACH-nr: 01-2119492616-28	< 1	Skin Sens. 1, H317
Bensonsulfonsyra, C10-16-alkylderivat. Kalciumsalt	CAS nr: 68584-23-6 EC nr: 271-529-4 REACH-nr: 01-2119492627-25	< 1	Skin Sens. 1B, H317
Koldioxid (CO_2) (Drivgas (Aerosol)) ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 124-38-9	< 1	Press. Gas (Comp.), H280

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
2,2'-(oktadek-9-enylimino)bisetanol	CAS nr: 25307-17-9 EC nr: 246-807-3 REACH-nr: 01-2119510876-35	< 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1260 mg/kg kroppsvikt) Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Specifika koncentrationsgränser:		
Namn	**Produktbeteckning**	**Specifika koncentrationsgränser (%)**
Bensonsulfonsyra, C10-16-alkylderivat. Kalciumsalt	CAS nr: 68584-23-6 EC nr: 271-529-4 REACH-nr: 01-2119492627-25	(10 ≤ C < 100) Skin Sens. 1B; H317

Anmärkning L: Den harmoniserade klassificeringen som cancerframkallande är tillämplig såvida det inte kan visas att ämnet innehåller mindre än 3 % dimetylsulfoxidextrakt som uppmäts av IP 346 (fastställande av polycykliska aromatiska ämnen i oanvända bassmörjoljor och asfaltfria oljefraktioner – indexeringsmetod för extraktion av dimetylsulfoxid, Institute of Petroleum, London), i vilket fall en klassificering i enlighet med avdelning II i denna förordning ska göras även för denna faroklass.

Produkt omfattas av CLP Bilaga I, punkt 1.1.3.7. Reglerna för komponentredovisning är modifierade i detta fall.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta läkare om tecken/symptom utvecklas.

Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta huden med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. Uppsök läkare eller irritation uppstår.

Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte. Uppsök läkare eller irritation uppstår.

Första hjälpen efter förtäring : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter hudkontakt : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatisk sätt. Håll den skadade under observation. Symptomen kan vara fördröjda.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.

Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Brandfarlig aerosol.

Explosionsrisk : Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Farliga sönderdelningsprodukter : Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Flytta behållarna från brandplatsen om det kan göras utan risk för personskada. Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.

Skydd under brandbekämpning	:	Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	:	Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen.
Planeringar för nödfall	:	Ventilera spillområdet. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning. Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning	:	Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
Planeringar för nödfall	:	Evakuera överflödig personal. Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder	:	Samla upp produkten på mekanisk väg. Begränsa stora utsläpp i ett dike och täck materialet med våt sand eller jord för att kunna bortskaffa det på ett säkert sätt. När materialet samlats upp skall området spolas med vatten. Torka upp mindre spill med kemiska absorptionsmedel. Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.
Annan information	:	Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För avyttring av förorenat material, se avsnitt 13: "Avfallshantering".

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering	:	Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik långvarig exponering. Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetsrutiner.
Åtgärder beträffande hygien	:	Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor	:	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Koldioxid (CO2) (124-38-9)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Carbon dioxide
IOEL TWA	9000 mg/m³
	5000 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Koldioxid
NGV (OEL TWA)	9000 mg/m³
	5000 ppm
KGV (OEL STEL)	18000 mg/m³
	10000 ppm
Anmärkning	V (Vägledande korttidsgränsvärde som ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas); 23 (Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde)
Regleringsreferens	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön

DNEL och PNEC

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-55-8)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	0,97 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	2,73 mg/m³
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	5,58 mg/m³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0,74 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundär förgiftning)	9,33 mg/kg föda

Polysulfider, di-tert-dodecyl (68425-15-0)	
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	3,85 mg/kg torrvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,385 mg/kg torrvikt
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundär förgiftning)	66,7 mg/kg föda
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	1 g/l

Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivat, kalciumsalter (70024-69-0)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	3,33 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, dermal	1,03 mg/cm²
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	11,75 mg/m³

Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivat, kalciumsalter (70024-69-0)	
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0,8333 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	2,9 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	1,667 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, dermal	0,513 mg/cm²
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	1 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	1 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	10 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	226000000 mg/kg torrvikt
PNEC sediment (havsvatten)	226000000 mg/kg torrvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	271000000 mg/kg torrvikt
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundär förgiftning)	16,667 mg/kg föda
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	1000 mg/l

Bensonsulfonsyra, C10-16-alkylderivat. Kalciumsalt (68584-23-6)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	3,33 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, dermal	1,03 mg/cm²
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	11,75 mg/m³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0,8333 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	2,9 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	1667 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, dermal	0,513 mg/cm²
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	1 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	1 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	10 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	226000000 mg/kg torrvikt
PNEC sediment (havsvatten)	226000000 mg/kg torrvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	271000000 mg/kg torrvikt
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundär förgiftning)	16667 mg/kg föda

Bensonsulfonsyra, C10-16-alkylderivat. Kalciumsalt (68584-23-6)	
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	1000 mg/l
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-54-7)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	0,97 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	2,73 mg/m³
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	5,58 mg/m³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0,74 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundär förgiftning)	9,33 mg/kg föda
2,2'-(oktadek-9-enylimino)bisetanol (25307-17-9)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	0,42 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	2,96 mg/m³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0,15 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	0,522 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	0,15 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,214 µg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,0214 µg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	0,87 µg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	1,692 mg/kg torrvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,1692 mg/kg torrvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	5 mg/kg torrvikt
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundär förgiftning)	2 mg/kg föda
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	1500 µg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:
Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:
Använd skyddsglasögon enligt EN 166. Säkerhetsglasögon med sidoskydd.

Hudskydd

Hudskydd:
Lämpliga skyddskläder skall användas. Antistatiska kläder inklusive skor rekommenderas

Handskydd:
Bär lämpliga handskar testade enligt EN374. Handskens genombrottstid ska vara längre än produktens totala användningstid. Om arbetet varar längre än genombrottstiden ska handskarna bytas efter halva tiden. Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi. Materialtjocklek: > 0,10 mm.

Andningsskydd

Andningsskydd:
Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Godkänd organisk respirator. Typ av filter: A

Termisk fara

Skydd mot termiska risker:
Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden. Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:
Undvik utsläpp till miljön. Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	Vätska
Färg	:	Bärnstensfärg.
Utseende	:	Framdriven vätska.
Lukt	:	Karakteristisk.
Lukttröskeln	:	Ej tillgänglig
Smältpunkt	:	Ej tillämplig
Fryspunkt	:	Ej tillgänglig
Kokpunkt	:	Ej tillgänglig
Brandfarlighet	:	Brandfarlig aerosol.
Explosiva egenskaper	:	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Nedre explosionsgräns	:	Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	:	Ej tillgänglig
Flampunkt	:	170 °C
Självantändningstemperatur	:	> 200 °C
Sönderdelningstemperatur	:	Ej tillgänglig
pH-värde	:	Ej tillämplig
Viskositet, kinematisk	:	26,27 mm²/s vid 40°C
Viskositet, dynamisk	:	23,09 mPa·s vid 40°C
Löslighet	:	Olöslig i vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	:	Ej tillämplig
Ångtryck	:	Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	:	Ej tillgänglig
Densitet	:	0,879 g/cm³ vid 20°C
Relativ densitet	:	0,88 vid 20°C
Relativ ångdensitet vid 20°C	:	Ej tillgänglig

Partikelegenskaper : Ej tillämplig

9.2. Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

% av brandfarliga ingredienser : 0 %

Andra säkerhetskarakteristika

VOC-halt : 50 g/l
Ytterligare Information : Aerosoler utan drivgas.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med heta ytor. Värme. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Kraftfulla oxidanter.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden. koloxid (CO, CO2).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-55-8)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg

Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivat, kalciumsalter (70024-69-0)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	> 1,9 mg/l/4h

Bensonsulfonsyra, C10-16-alkylderivat. Kalciumsalt (68584-23-6)	
LD50 oral råtta	> 16000 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-54-7)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg

2,2'-(oktadek-9-enylimino)bisetanol (25307-17-9)	
LD50 oral råtta	1260 mg/kg

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
pH-värde: Ej tillämplig

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-55-8)	
Frätande/irriterande på huden	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Polysulfider, di-tert-dodecyl (68425-15-0)	
Frätande/irriterande på huden	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivat, kalciumsalter (70024-69-0)	
Frätande/irriterande på huden	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
pH-värde	8,1

Bensonsulfonsyra, C10-16-alkylderivat. Kalciumsalt (68584-23-6)	
Frätande/irriterande på huden	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-54-7)	
Frätande/irriterande på huden	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

2,2'-(oktadek-9-enylimino)bisetanol (25307-17-9)	
Frätande/irriterande på huden	Orsakar allvarliga frätskador på hud.

Koldioxid (CO_2) (124-38-9)	
Frätande/irriterande på huden	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
pH-värde: Ej tillämplig

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-55-8)	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Polysulfider, di-tert-dodecyl (68425-15-0)	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivat, kalciumsalter (70024-69-0)	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
pH-värde	8,1

Bensonsulfonsyra, C10-16-alkylderivat. Kalciumsalt (68584-23-6)	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-54-7)	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

2,2'-(oktadek-9-enylimino)bisetanol (25307-17-9)	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarliga ögonskador.

Koldioxid (CO_2) (124-38-9)	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Luftvägs-/hudsensibilisering : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Cancerogenitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-55-8)	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	125 mg/kg kroppsvikt
NOAEC (inandning, råtta, damm/dimma/rök, 90 dagar)	> 0,98 mg/l air

Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivat, kalciumsalter (70024-69-0)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	500 mg/kg kroppsvikt OECD Guideline 407
NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	> 1000 mg/kg kroppsvikt OECD Guideline 410

Bensonsulfonsyra, C10-16-alkylderivat. Kalciumsalt (68584-23-6)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	500 mg/kg kroppsvikt
NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	> 1000 mg/kg kroppsvikt

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-54-7)	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	125 mg/kg kroppsvikt

Fara vid aspiration : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Supercut	
Förångare	Aerosol
Viskositet, kinematisk	26,27 mm²/s vid 40°C

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-55-8)	
LC50 - Fisk [1]	> 5000 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	> 1000 mg/l

Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivat, kalciumsalter (70024-69-0)	
LC50 - Fisk [1]	> 1000 mg/l Cyprinodon variegatus
EC50 - Kräftdjur [1]	> 1000 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 1000 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

Bensonsulfonsyra, C10-16-alkylderivat. Kalciumsalt (68584-23-6)	
LC50 - Fisk [1]	10000 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	> 1000 mg/l
EC50 96h - Alger [1]	> 1000 mg/l

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-54-7)	
EC50 - Kräftdjur [1]	> 1000 mg/l
EC50 96h - Alger [1]	> 1000 mg/l

2,2'-(oktadek-9-enylimino)bisetanol (25307-17-9)	
LC50 - Fisk [1]	0,1 mg/l Danio rerio
EC50 - Kräftdjur [1]	0,043 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	0,0538 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Supercut	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget. Det finns ingen information om nedbrytbarheten för denna produkt.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Supercut	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	Ej tillämplig

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-55-8)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	3,9 – 6
Polysulfider, di-tert-dodecyl (68425-15-0)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	12,46
Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivat, kalciumsalter (70024-69-0)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	> 5,47
Bensonsulfonsyra, C10-16-alkylderivat. Kalciumsalt (68584-23-6)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	> 4,46
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-54-7)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	3,9 – 6
2,2'-(oktadek-9-enylimino)bisetanol (25307-17-9)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	6,6
Koldioxid (CO2) (124-38-9)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	0,83

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Supercut	
Resultat av kartläggningen av PBT-egenskaperna	Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen ≥ 0,1% utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre.

12.7. Andra skadliga effekter

Supercut	
Annan information	Ina andra kända effekter.
Potentiell drivhuseffekt	0.13 (Fluorerade växthusgaser - (EG) nr 2024/573)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.

Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532) : Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Officiell transportbenämning				
AEROSOLER	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLER	AEROSOLER
Beskrivning i transportdokument				
UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1
14.3. Faroklass för transport				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
14.4. Förpackningsgrupp				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej Marin förorening: Nej EMS-nr. (Brand): F-D EMS-nr. (Utsläpp): S-U	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	:	5F
Särbestämmelser (ADR)	:	190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADR)	:	1l
Reducerade mängder (ADR)	:	E0
Förpackningsinstruktioner (ADR)	:	P207, LP200
Särbestämmelser för förpackningen (ADR)	:	PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	:	MP9
Transportkategori (ADR)	:	2
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)	:	V14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR)	:	CV9, CV12
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)	:	S2
Restriktionskod för tunnlar (ADR)	:	D

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	:	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Begränsade mängder (IMDG)	:	SP277
Reducerade mängder (IMDG)	:	E0
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	:	P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG)	:	PP87, L2
Lastningskategori (IMDG)	:	Ingen
Lastning och hantering (IMDG)	:	SW1, SW22
Segregation (IMDG)	:	SG69

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	:	E0
PCA Begränsade mängder (IATA)	:	Y203
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	:	30kgG
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	:	203
PCA max. nettokvantitet (IATA)	:	75kg
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	:	203
CAO max. nettokvantitet (IATA)	:	150kg
Särbestämmelser (IATA)	:	A145, A167, A802
ERG-koden (IATA)	:	10L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	:	5F
Specialbestämmelser (ADN)	:	190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADN)	:	1 L
Reducerade mängder (ADN)	:	E0
Utrustning erfordras (ADN)	:	PP, EX, A
Ventilation (ADN)	:	VE01, VE04
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	:	1

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	:	5F
Specialbestämmelse (RID)	:	190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (RID)	:	1L
Reducerade mängder (RID)	:	E0
Förpackningsinstruktioner (RID)	:	P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)	:	PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	:	MP9
Transportkategori (RID)	:	2
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)	:	W14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID)	:	CW9, CW12
Expresskolli (RID)	:	CE2
HIN-nummer (RID)	:	23

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Ozonförordningen (2024/590)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller inga ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halt : 50 g/l

Seveso-direktivet (2012/18/EU, katastrofriskminskning)

Seveso Ytterligare Information : BRANDFARLIGA AEROSOLER
”Brandfarliga” aerosoler kategori 1 eller 2 som varken innehåller Brandfarliga gaser kategori 1 eller 2, eller brandfarliga vätskor kategori 1

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)

Avsnitt	Ändrad post	Kommentarer
8.2	Hudskydd	**Ändrad**
8.2	Handskydd	**Ändrad** Tjocklek
15	Seveso Ytterligare Information	**Tillfogat**
16	Datakällor	**Tillfogat**

Förkortningar och akronymer:

ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen

Förkortningar och akronymer:	
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande ämne

Datakällor : EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aerosol 2	Aerosol, kategori 2
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Press. Gas (Comp.)	Gaser under tryck : Komprimerad gas
Skin Corr. 1	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B
H223	Brandfarlig aerosol.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Aerosol 2	H223;H229	Grundat på testdata
Skin Sens. 1	H317	Beräkningsmetod

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten. Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC. Undantag från detta gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö. Produkterna regleras enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP); förordning (EC) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (i varje fall ändrad och ersatt) och andra tillämpliga lagar. Det är en importörs eller nedströmsanvändares ansvar att säkerställa att produkten de importerar uppfyller kraven. Ett säkerhetsdatablad som tillhandahålls på ett lands officiella språk är inte en garanti för efterlevnad i det landet.