



SÄKERHETSATABLAD HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006, Bilaga II, ändrad genom Förordning (EG) Nr 453/2010

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

Produktnummer MCC-HDD19A

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

Identifierade användningar Rengöringsmedel.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör MICROCARE EUROPE BVBA
VEKESTRAAT 29 B11
INDUSTRIEZONE 'T SAS
1910 KAMPENHOUT, Belgium
Phone +32.2.251.95.05
Fax +32.2.400.96.39
EuroSales@MicroCare.com

Tillverkare MICROCARE U.K. LTD
SEVEN HILLS BUSINESS CENTRE
SOUTH STREET, MORLEY
LEEDS, WEST YORKSHIRE, UK LS27 8AT
Tel: +44 (0) 113 3609019
mcceurope@microcare.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer INFOTRAC +46 10 750 23 75 (SWEDEN)
1-352-323-3500 (from anywhere in the world)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror Ej Klassificerad

Hälsöfaror Acute Tox. 4 - H332

Miljöfaror Aquatic Chronic 3 - H412

Människors hälsa Långvarig eller upprepade kontakt med huden kan orsaka irritation, rodnad och dermatit. Mild dermatit, allergiskt hudutslag.

Miljö Produkten innehåller ett ämne som är skadligt för vattenlevande organismer och som kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Fysikalisk-kemiska Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet och ansamlas i botten på behållare. Bedöms inte innebära någon betydande fara på grund av de små mängder som används. Gas eller ånga undantränger syre tillgängligt för andning (asfyxiant).

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H332 Skadligt vid inandning.

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 sprej.

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

P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

Kompletterande information på etiketten

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

RCH001a Endast för användning i industrianläggningar.

Innehåller

TRANS-DIKLORETYLEN (trans-DICHLOROETHYLENE)

Kompletterande skyddsangivelser

P273 Undvik utsläpp till miljön.

2.3. Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

trans-1,2-dikloretylen (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)			30-60%
CAS-nummer: 156-60-5	EG-nummer: 205-860-2	REACH-registreringsnummer: 01-2120093504-55-0003	
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 4 - H332 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336 Aquatic Chronic 3 - H412			
HFC-134a Tetrafluoretan (HFC-134a Tetrafluoroethane)			10-30%
CAS-nummer: 811-97-2	EG-nummer: 212-377-0		
Klassificering Press. Gas (Liq.) - H280			

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

1,1,1,2,2,3,4,5,5-decafluoropentane			10-30%
CAS-nummer: 138495-42-8	EG-nummer: 420-640-8	REACH-registreringsnummer: 01-2119446695-28-0000	
Klassificering			
Aquatic Chronic 3 - H412			

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

Sammansättningskommentare De visade data är i enlighet med de senaste EG Direktiver.

r

Composition

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell information	Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person. Framkalla inte kräkning. Lagg medvetslös person i framstupa sidoläge och se till att andningsvägarna är fria. Om andningen upphör, ge konstgjord andning.
Inandning	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Vid andningsproblem, så kan särskilt utbildad personal hjälpa den skadade personen genom att tillföra syrgas.
Förtäring	Framkalla inte kräkning. Skölj munnen noggrant med vatten. Ge mycket vatten att dricka. Kontakta läkare för rådgivning.
Hudkontakt	Ta av nedstänkta kläder och skölj huden noggrant med vatten.
Kontakt med ögonen	Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Kontakta läkare för rådgivning.

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

Generell information	Svårighetsgraden hos de symptom som beskrivs varierar beroende på koncentrationen och exponeringstidens längd.
Inandning	Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Andningssvårigheter. Irritation i övre luftvägarna. Allvarlig irritation i näsa och svalg.
Förtäring	Kan orsaka magont eller kräkningar. Dåsighet, yrsel, desorientering, svindel.
Hudkontakt	Långvarig eller upprepad kontakt med huden kan orsaka irritation, rodnad och dermatit.
Kontakt med ögonen	Irritation av ögon och slemhinnor. Irriterar ögonen. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Rodnad. Smärta.

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

Anmärkningar för läkaren Inga specifika rekommendationer. Om tvivel föreligger, sök omedelbart läkarhjälp.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel Produkten är inte brandfarlig. Brandsläckningsmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

- Särskilda faror** Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Giftiga och frätande gaser eller ångor. Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsartad sprängning av aerosolburken.
- Farliga förbränningsprodukter** Upphetning kan leda till bildning av följande produkter: Giftiga och frätande gaser eller ångor. Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor. Koloxider. Kväveoxider.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Skyddsåtgärder vid brandbekämpning** Flytta behållare från brandområdet om detta kan göras utan risk. Kyl behållare som exponeras för värmen med vattensprej och avlägsna dem från brandområdet om detta kan göras utan risk. Aerosolbehållare som sprängs sönder kan slungas från en eld med hög hastighet.

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Personliga skyddsåtgärder** Varna alla om de möjliga riskerna och evakuera om nödvändigt. Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor. Använd godkänt andningsskydd om luftförorening överstiger en acceptabel nivå.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder** Valla in spillet med sand, jord eller annat lämpligt icke brännbart material. Undvik utsläpp i miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- Metoder för sanering** Använd lämplig skyddsutrustning, inkluderande skyddshandskar, skyddsglasögon/visir, andningsapparat, skyddsskor, skyddsklädsel eller förkläde, i tillämpliga fall. Avlägsna alla antändningskällor. Ej rökning, gnistor, lågor eller andra antändningskällor nära spillområdet. Sörj för god ventilation.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

- Hänvisning till andra avsnitt** Se Avsnitt 11 för ytterligare information om hälsofaror.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder vid användning** Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor/sprej och kontakt med hud och ögon. Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Giftiga och frätande gaser eller ångor.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Skyddsåtgärder vid lagring** Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C.

7.3. Specifik slutanvändning

- Specifik slutanvändning** De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

- Reference to other sections.** Lagras avskilt från oförenliga material (se Avsnitt 10).

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

HFC-134a Tetrafluoretan (HFC-134a Tetrafluoroethane)

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 500 ppm 2000 mg/m³

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 750 ppm 3000 mg/m³

V

HGV = Hygieniskt gränsvärde

V = Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.

Ingredienskommentarer ACG = Amerikanskt gränsvärde.

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Inga specifika krav gällande ventilation. Produkten ska inte hanteras i ett trångt utrymme utan tillräcklig ventilation.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Om inte bedömningen indikerar att en högre grad av skydd krävs, så ska följande skydd användas: Tättsittande skyddsglasögon.

Handskydd

Kemikalie-resistenta, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig.

Annat skydd för hud och kropp

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening. Använd förkläde eller skyddskläder vid direktkontakt.

Hygienåtgärder

Inga speciella hygieniska åtgärder rekommenderas men god personlig hygien ska alltid iaktas när man arbetar med kemiska produkter. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Andningsskydd

Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet och ansamlas i botten på behållare. I trånga eller dåligt ventilerade utrymnen, måste en friskluftsmask användas. Använd tryckluftsapparat med helt ansiktsskydd.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Klar vätska. Aerosol.
Färg	Färglös.
Lukt	Svag. Eter.
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig.
pH	Ingen information tillgänglig.
Smältpunkt	Ingen information tillgänglig.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	39°C/102°F @ 101.3 kPa
Flampunkt	Produkten är inte brandfarlig.
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig.
Avdunstningsfaktor	Ingen information tillgänglig.

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Övre brännbarhets/explosionsgräns: 13 %(V) Undre brännbarhets/explosionsgräns: 5.5 %(V)
Annan brandfarlighet	Produkten är inte brandfarlig. Aerosol antändningsavstånd: none at 0.0 cm
Ångtryck	55.3 kPa @ 25°C
Ångdensitet	3.7
Relativ densitet	1.27
Bulkdensitet	Ingen information tillgänglig.
Löslighet	0.3 g/100 g vatten @ 20°C Svagt löslig i vatten.
Fördelningskoefficient	Ingen information tillgänglig.
Självtändningstemperatur	Ingen information tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig.
Viskositet	Ingen information tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	Okänd.
Kommentarer	Aerosol.
Global Warming Potential (GWP)	
Surface tension	
9.2. Annan information	
Brytningsindex	Ingen information tillgänglig.
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig.
Molekylvikt	Ingen information tillgänglig.
Flyktighet	100%
Mättnadskoncentration	Ingen information tillgänglig.
Kritisk temperatur	Ingen information tillgänglig.
Flyktig organisk förening	Denna produkt innehåller en maximal VOC-halt av 1080 g/l.
Heat of vaporization (at boiling point), cal/g (Btu/lb)	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Följande material kan reagera med produkten: Starka baser.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Polymeriserar inte.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

Förhållanden som ska undvikas Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Giftiga och frätande gaser eller ångor.

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Alkalimetaller. Alkaliska jordartsmetaller. Metall i pulverform.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Upphettningsprodukter kan leda till bildning av följande produkter: Giftiga och frätande gaser eller ångor. Halogenerade kolväten. Vätefluorid (HF). Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid (CO).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - inandning

ATE inandning (ångor mg/l) 19,05

Inandning Ångor kan irritera luftstrupe/luftvägar. En enstaka exponering kan orsaka följande negativa effekter: Hosta. Andningssvårigheter.

Förtäring Kan orsaka magont eller kräkningar. Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och förgiftning.

Hudkontakt Produkten har en avfettande effekt på huden. Kan orsaka allergiskt kontakteksem.

Kontakt med ögonen Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

Medicinska symptom Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Huvudvärk. Trötthet. Illamående, kräkning.

Toxikologisk information om beståndsdelar

trans-1,2-dikloretylen (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

Andra hälsoeffekter Det finns inga belägg för att produkten kan orsaka cancer.

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 7 902,0

Djurslag Råtta

ATE oral (mg/kg) 7 902,0

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 5 000,0

Djurslag Råtta

ATE dermalt (mg/kg) 5 000,0

Akut toxicitet - inandning

ATE inandning (ångor mg/l) 11,0

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Långvarig eller ofta upprepad kontakt kan orsaka rodnad och irritation.

Djurdata Svagt irriterande. Kanin

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Information från leverantören. Kanin 500 mg 24 hours Orsakar svag hudirritation.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Inga specifika testdata finns tillgängliga.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Inga specifika testdata finns tillgängliga.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Inga belägg för att ämnet är mutagent.

Genotoxicitet - in vivo Inga belägg för att ämnet är mutagent.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Inga specifika testdata finns tillgängliga.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering NOAEL Inte tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering NOAEL 16 mg/l, 90 days

Målorgan Endokrint system Lever Njurur Blåsa Luftvägar

HFC-134a Tetrafluoretan (HFC-134a Tetrafluoroethane)

Andra hälsoeffekter Det finns inga belägg för att produkten kan orsaka cancer.

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC₅₀ gaser ppmV) 567 000,0

Djurslag Råtta

ATE inandning (gaser ppmV) 567 000,0

Inandning Ångor kan irritera luftvägarna. Kan orsaka hosta och andningssvårigheter.

Förtäring Kan orsaka magont eller kräkningar. Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och förgiftning.

Hudkontakt Kan orsaka allergiskt kontakteksem. Kontakt med vätskeformen kan orsaka köldskada.

Kontakt med ögonen Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 5 000,0

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

Djurslag	Råtta
ATE oral (mg/kg)	5 000,0
<u>Akut toxicitet - dermalt</u>	
Akut toxicitet dermalt (LD ₅₀ mg/kg)	5 000,0
Djurslag	Råtta
ATE dermalt (mg/kg)	5 000,0
<u>Akut toxicitet - inandning</u>	
Akut toxicitet inandning (LC ₅₀ ångor mg/l)	114,0
Djurslag	Råtta
ATE inandning (ångor mg/l)	114,0
<u>Frätande/irriterande på huden</u>	
Djurdata	Inte irriterande. Kanin
Test med modell av human hud	Data saknas.
Extremt pH	Inte tillämpligt. Inte frätande på huden.
<u>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</u>	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Inte irriterande. Kanin
<u>Luftvägssensibilisering</u>	
Luftvägssensibilisering	Data saknas.
<u>Hudsensibilisering</u>	
Hudsensibilisering	Inte sensibiliserande. - Marsvin: Inte sensibiliserande.
<u>Mutagenitet i könsceller</u>	
Genotoxicitet - in vitro	Inga belägg för att ämnet är mutagent.
Genotoxicitet - in vivo	Inga belägg för att ämnet är mutagent.
<u>Cancerogenitet</u>	
Cancerogenitet	Innehåller inte något ämne som är känt cancerframkallande.
IARC cancerogenitet	Inte listad.
<u>Reproduktionstoxicitet</u>	
Reproduktionstoxicitet - fertilitet	Inga bevis på reproduktionstoxicitet i djurstudier.
<u>Hudkontakt</u>	
Hudkontakt	Hudirritation borde inte förekomma när produkten används som rekommenderat. Kan orsaka avfettning av huden men är inte ett irriterande ämne.
<u>Kontakt med ögonen</u>	
Kontakt med ögonen	Kan orsaka ögonirritation.

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

**Akuta och kroniska
hälsorfaror**

Det finns inga belägg för att produkten kan orsaka cancer.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekologisk information om beståndsdelar

trans-1,2-dikloretylen (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

Ekotoxicitet

Skadligt för vattenlevande organismer. Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

Ekotoxicitet

Det är osannolikt att ämnet kommer att lösas i vatten i stora mängder för att få en toxisk effekt på fisk och daphnier.

12.1. Toxicitet

Ekologisk information om beståndsdelar

trans-1,2-dikloretylen (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk

LC₅₀, 96 hours: 135 mg/l, Fisk

**Akut toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur**

EC₅₀, 48 hours: 220 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter

LC₅₀, 72 timmar: 36.36 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

**Kronisk toxicitet - fisk tidigt
livsstadium**

NOEC, 48 timmar: 110,000 mg/l, Daphnia magna

HFC-134a Tetrafluoretan (HFC-134a Tetrafluoroethane)

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk

LC₅₀, 96 hours: 450 mg/l, Fisk

**Akut toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur**

EC₅₀, 48 hours: 980 mg/l, Daphnia magna

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk

LC₅₀, 96 hours: 13.9 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)

**Akut toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur**

LC₅₀, 48 timmar: 11.7 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter

EC₅₀, 72 hours: >120 mg/l, Alger

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ekologisk information om beståndsdelar

trans-1,2-dikloretylen (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

Biologisk nedbrytning Inte biologiskt nedbrytbar.
Method: OECD Test Guideline 301D

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

Fördelningskoefficient Ingen information tillgänglig.

Ekologisk information om beståndsdelar

trans-1,2-dikloretylen (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulering är troligen inte betydande på grund av den låga vattenlösligheten hos produkten.

Fördelningskoefficient log Pow: 2.06

HFC-134a Tetrafluoretan (HFC-134a Tetrafluoroethane)

Fördelningskoefficient Pow: 1.06

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulering är troligen inte betydande på grund av den låga vattenlösligheten hos produkten.

Fördelningskoefficient Pow: 2.7

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Produkten innehåller flyktiga ämnen vilka kan spridas i atmosfären.

Ekologisk information om beståndsdelar

trans-1,2-dikloretylen (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

Rörlighet Produkten har en låg vattenlöslighet.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Produkten innehåller ett ämne eller ämnen som bidrar till global uppvärmning (växthuseffekt).

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information Avfall ska hanteras som kontrollerat avfall. Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

Avfallshanteringsmetoder Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

UN Nr. (IMDG) 1950

UN Nr. (ICAO) 1950

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR/RID)	LIMITED QUANTITY
Officiell transportbenämning (IMDG)	UN1950 AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, LIMITED QUANTITY
Officiell transportbenämning (ICAO)	UN1950 AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, LIMITED QUANTITY
Officiell transportbenämning (ADN)	LIMITED QUANTITY

14.3. Faroklass för transport

IMDG klass	2.2 LIMITED QUANTITY
ICAO klass/riskgrupp	2.2 LIMITED QUANTITY
ICAO sekundärfara	N/A

14.4. Förpackningsgrupp

IMDG förpackningsgrupp	N/A
ICAO förpackningsgrupp	N/A

14.5. Miljöfaror

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

EmS	F-C, S-V
Räddningsinsatskod	N/A

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden
Inte tillämpligt. Ingen information krävs.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning	Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).
---------------	--

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

AVSNITT 16: Annan information

Revisionskommentarer	OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.
Revisionsdatum	2021-06-03
Revision	62
Ersätter datum	2018-03-12
SDS nummer	AEROSOL - HDD
SDS status	Godkänd.

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

Faroangivelser i fulltext

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

H332 Skadligt vid inandning.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkran eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.