



VARNOSTNI LIST HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

Skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II, spremenjeno z Uredbo (ES) št. 453/2010

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

Številka izdelka MCC-HDD19A

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe Sredstvo za čiščenje.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj 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

Proizvajalec 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 Telefonska številka za nujne primere

Telefon za nujne primere INFOTRAC +386 828 80149 (SLOVENIA)
1-352-323-3500 (from anywhere in the world)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (ES 1272/2008)

Fizikalne nevarnosti Ni razvrščeno

Nevarnosti za zdravje Acute Tox. 4 - H332

Nevarnosti za okolje Aquatic Chronic 3 - H412

Zdravje ljudi Dolgotrajen ali ponavljajoč stik s kožo lahko povzroči draženje, pordelost in dermatitis. Blag dermatitis, alergijski kožni izpuščaj.

Okoljski Izdelek vsebuje snov, ki je škodljiva za vodne organizme in ki lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

Fizikalno-kemijski Hlapi so težji od zraka in se lahko širijo po tleh ter se kopičijo na dnu posod. Ne velja za znatno tveganje zaradi majhne uporabljene količine. Plin ali hlapi izpodrinejo kisik, ki je na voljo za dihanje (dušljivec).

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

2.2 Elementi etikete

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda	Pozor
Stavki o nevarnosti	H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju. H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Previdnostni stavki	P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. P211 Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga. P251 Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. P261 Ne vdihavati razpršila. P410+P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50°C/122°F. P501 Odstraniti vsebino/ posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.
Dodatni podatki na etiketi	EUH210 Varnosti list na voljo na zahtevo. RCH001a Samo za uporabo v industrijskih obratih.
Vsebuje	trans-DICHLOROETHYLENE
Dodatni previdnostni stavki	P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

2.3 Druge nevarnosti

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

trans-1,2-DICHLOROETHYLENE 30-60%		
Številka CAS: 156-60-5	Številka ES: 205-860-2	Registracijska številka REACH: 01-2120093504-55-0003
Razvrstitev Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 4 - H332 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336 Aquatic Chronic 3 - H412		
1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane 10-30%		
Številka CAS: 138495-42-8	Številka ES: 420-640-8	Registracijska številka REACH: 01-2119446695-28-0000
Razvrstitev Aquatic Chronic 3 - H412		

Celotno besedilo vseh stavkov o nevarnosti se nahaja v Oddelku 16.

Pripombe glede sestave The data shown are in accordance with the latest EC Directives.

Composition

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

Splošni podatki	Nezavestni osebi nikoli ne dajajte ničesar v usta. Ne izzvati bruhanja. Place unconscious person on the side in the recovery position and ensure breathing can take place. Če dihanje preneha, dajati umetno dihanje.
Vdihavanje	Premakniti prizadeto osebo na svež zrak in jo pustiti na toplem počivati v položaju, ki olajša dihanje. Pri oteženem dihanju lahko ustrezno usposobljeno osebo prizadetim osebam pomaga z dovajanjem kisika.
Zaužitje	Ne izzvati bruhanja. Usta temeljito izprati z vodo. Dajati piti obilo vode. Za natančnejše nasvete se posvetujte z zdravnikom.
Stik s kožo	Odstraniti onesnažena oblačila in kožo temeljito izprati z vodo.
Stik z očmi	Odstranite morebitne kontaktne leče in široko razprite veke. Nadaljevati z izpiranjem najmanj 15 minut. Za natančnejše nasvete se posvetujte z zdravnikom.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Splošni podatki	Opisana resnost simptomov se lahko razlikuje odvisno od koncentracije in trajanja izpostavljenosti.
Vdihavanje	Hlapi lahko povzročijo glavobol, utrujenost, omotico in slabost. Težave pri dihanju. Draženje zgornjih dihal. Resno draženje nosu in grla.
Zaužitje	Lahko povzroči bolečine v želodcu ali bruhanje. Zaspanost, omotica, zmedenost, vrtoglavica.
Stik s kožo	Dolgotrajen ali ponavljajoč stik s kožo lahko povzroči draženje, pordelost in dermatitis.
Stik z očmi	Draženje oči in sluznice. Draži oči. Simptomi zaradi prevelike izpostavljenosti lahko vključujejo naslednje: Pordelost. Bolečina.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Opombe za zdravnika Ni posebnih priporočil. Če ste v dvomih, takoj poiščite zdravniško pomoč.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje Izdelek ni vnetljiv. Uporabiti sredstva za gašenje požara, ki so primerna za okoliški požar.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Posebne nevarnosti	Izogibati se vročini, iskram in odprtemu ognju. Produkti termičnega razkroja ali izgorevanja lahko vsebujejo naslednje snovi: Strupeni in jedki plini ali hlapi. Aerosol containers can explode when heated, due to excessive pressure build-up.
Nevarni produkti izgorevanja	Pri segrevanju lahko pride do nastanka naslednjih snovi: Strupeni in jedki plini ali hlapi. Thermal decomposition or combustion may liberate carbon oxides and other toxic gases or vapours. Ogljikovi oksidi. Dušikovi oksidi.

5.3 Nasvet za gasilce

Zaščitni ukrepi med gašenjem požara Odstraniti posode iz območja gorenja, če je to možno storiti brez tveganja. Posode, izpostavljene toploti, hladiti z vodno meglo in jih odstraniti iz območja požara, če je to mogoče storiti brez tveganja. V požaru lahko aerosolni razpršilniki eksplodirajo in nastali delci se razletijo pri visoki hitrosti.

Posebna zaščitna oprema za gasilce Nositi nadtladni izolirni dihalni aparat (IDA) z obrazno masko in primerna zaščitna oblačila.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

Osební varnostni ukrepi Warn everybody of potential hazards and evacuate if necessary. Zagotoviti zadostno prezračevanje. Izogibati se vdihavanju hlapov. Če je onesnaženje zraka nad sprejemljivo ravni, uporabljati odobren respirator.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi Zajeziti razlitje s peskom, zemljo ali drugim, ustreznim negorljivim materialom. Avoid release to the environment.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode za čiščenje Nositi ustrezno zaščitno opremo, vključujoč rokavice, zaščitna očala/ščitnik za obraz, respirator, škornje, oblačila ali predpasnik, kot je primerno glede na okoliščine. Odstraniti vse vire vžiga. Kajenje, iskre, plameni ali drugi viri vžiga so v bližini razlitja prepovedani. Zagotoviti zadostno prezračevanje.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Sklicevanje na druge oddelke Za dodatne informacije o nevarnostih za zdravje, glej Oddelek 11.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Ukrepi za varno ravnanje Zagotoviti zadostno prezračevanje. Izogibati se vdihavanju hlapov/razpršila in stiku s kožo in očmi. Izogibati se vročini, iskram in odprtemu ognju. Produkti termičnega razkroja ali izgorovanja lahko vsebujejo naslednje snovi: Strupeni in jedki plini ali hlapi.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Varnostni ukrepi za skladiščenje Aerosol cans: Must not be exposed to direct sunlight or temperatures above 50°C.

7.3 Posebne končne uporabe

Posebna(e) končna(e) uporaba(e) Identificirane uporabe izdelka so podrobno opisane v Oddelku 1.2.

Reference to other sections. Skladiščiti ločeno od nezdružljivih materialov (glej Oddelek 10).

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Pripombe glede sestavin ACGIH = US Standard.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Zaščitna oprema



Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor Ni posebnih zahtev glede prezračevanja. Z izdelkom se ne sme ravnati v zaprtem prostoru brez ustreznega prezračevanja.

Zaščita za oči/obraz Če ocena tveganja pokaže, da lahko pride do stika z očmi, je uporaba očal, skladnih z odobrenim standardom, obvezna. Razen, če ocenitev pokaže, da je zahtevana višja raven zaščite, se mora uporabljati naslednje zaščito: Tesno prilegajoča se zaščitna očala.

Zaščita rok Če ocena tveganja kaže, da obstaja verjetnost za stik s kožo, je obvezna uporaba kemijsko odpornih, neprepustnih zaščitnih rokavic, skladnih z odobrenim standardom.

Druga zaščita kože in telesa Nositi primerno zaščitno obleko za zaščito pred brizganjem ali kontaminacijo. Pri stiku nositi predpasnik ali zaščitna oblačila.

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

Higienski ukrepi	Ne svetuje se posebnih higienskih postopkov, vendar je treba pri delu s kemičnimi izdelki vedno upoštevati dobro osebno higiensko prakso. Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.
Zaščita dihal	Hlapi so težji od zraka in se lahko širijo po tleh ter se kopičijo na dnu posod. V zaprtih ali slabo prezračevanih prostorih je treba nositi respirator z dovodom za zrak. Nositi neodvisen dihalni aparat s popolnim obraznim delom.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	Prozorna tekočina. Aerosol.
Barva	Brezbarvna.
Vonj	Rahel. Eter.
Mejne vrednosti vonja	Ni razpoložljivih informacij.
pH	Ni razpoložljivih informacij.
Tališče/ledišče	Ni razpoložljivih informacij.
Začetno vrelišče in območje vrelišča	39°C/102°F @ 101.3 kPa
Plamenišče	Izdelek ni vnetljiv.
Hitrost izparevanja	Ni razpoložljivih informacij.
Faktor izparevanja	Ni razpoložljivih informacij.
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Zgornja meja vnetljivosti/eksplozivnosti: 13 %(V) Spodnja meja vnetljivosti/eksplozivnosti: 5.5 %(V)
Drugi podatki o vnetljivosti	Izdelek ni vnetljiv. Vžig aerosola na razdalji: none at 0.0 cm
Parni tlak	55.3 kPa @ 25°C
Parna gostota	3.7
Relativna gostota	1.27
Nasipna gostota	Ni razpoložljivih informacij.
Topnost(i)	0.3 g/100 g voda @ 20°C Rahlo topno v vodi.
Porazdelitveni koeficient	Ni razpoložljivih informacij.
Temperatura samovžiga	Ni razpoložljivih informacij.
Temperatura razpadanja	Ni razpoložljivih informacij.
Viskoznost	Ni razpoložljivih informacij.
Eksplozivne lastnosti	Ni razpoložljivih informacij.
Oksidativne lastnosti	Ni znano.
Pripombe	Aerosol
Global Warming Potential (GWP)	
Surface tension	

9.2 Drugi podatki

Lomni količnik	Ni razpoložljivih informacij.
-----------------------	-------------------------------

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

Velikost delcev	Ni razpoložljivih informacij.
Molska masa	Ni razpoložljivih informacij.
Hlapnost	100%
Nasičena koncentracija	Ni razpoložljivih informacij.
Kritična temperatura	Ni razpoložljivih informacij.
Hlapna organska spojina	Izdelek vsebuje HOS, v najvišji vsebnosti 1080 g/l.
Heat of vaporization (at boiling point), cal/g (Btu/lb)	

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Reaktivnost Naslednji materiali lahko reagirajo z izdelkom: Močne alkalije.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilnost Stabilno pri normalnih temperaturah okolice in priporočenem načinu uporabe.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Možnost nevarnih reakcij Ne polimerizira.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti Izogibati se vročini, iskram in odprtemu ognju. Produkti termičnega razkroja ali izgorevanja lahko vsebujejo naslednje snovi: Strupeni in jedki plini ali hlapi.

10.5 Nezdružljivi materiali

Nezdružljivi materiali Alkalijske kovine. Zemljoalkalijske kovine. Kovina v prahu.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje Pri segrevanju lahko pride do nastanka naslednjih snovi: Strupeni in jedki plini ali hlapi. Halogenirani ogljikovodiki. Vodikov fluorid (HF). Ogljikov dioksid (CO₂). Ogljikov monoksid (CO).

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost - pri vdihavanju

ATE pri vdihavanju (hlapi mg/l) 19,05

Vdihavanje	Hlapi lahko dražijo grlo/dihala. Enkratna izpostavljenost lahko povzroči naslednje neželene učinke: Kašelj. Težave pri dihanju.
Zaužitje	Lahko povzroči bolečine v želodcu ali bruhanje. Lahko povzroči slabost, glavobol, omotico in zastrupitev.
Stik s kožo	Izdelek povzroča razmastitev kože. Lahko povzroči alergijski kontaktni ekcem.
Stik z očmi	Lahko povzroči začasno draženje oči.
Zdravstveni simptomi	Plin ali hlapi v visokih koncentracijah lahko dražijo dihala. Simptomi zaradi prevelike izpostavljenosti lahko vključujejo naslednje: Glavobol. Utrujenost. Slabost, bruhanje.

Toksikološki podatki o sestavinah

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL**trans-1,2-DICHLOROETHYLENE**

Drugi učinki na zdravje Ni dokazov, da izdelek lahko povzroča raka.

Akutna strupenost - pri zaužitju

Akutna strupenost pri zaužitju (LD₅₀ mg/kg) 7.902,0

Vrsta Podgana

ATE pri zaužitju (mg/kg) 7.902,0

Akutna strupenost - v stiku s kožo

Akutna strupenost za kožo (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Vrsta Podgana

ATE za kožo (mg/kg) 5.000,0

Akutna strupenost - pri vdihavanju

ATE pri vdihavanju (hlapi mg/l) 11,0

Jedkost za kožo/draženje kože

Jedkost za kožo/draženje kože Dolgotrajen in pogost stik lahko povzroči rdečico in draženje.

Podatki za živali Rahlo dražilno. Kunec

Resne okvare oči/draženje

Resne okvare oči/draženje Podatki dobavitelja. Kunec 500 mg 24 hours Povzroča blago draženje kože.

Preobčutljivost pri vdihavanju

Preobčutljivost pri vdihavanju Posebnih podatkov o preskusih ni na voljo.

Preobčutljivost kože

Preobčutljivost kože Posebnih podatkov o preskusih ni na voljo.

Mutagenost za zarodne celice

Genotoksičnost - in vitro Za snov ni dokazov o mutagenih lastnostih.

Genotoksičnost - in vivo Za snov ni dokazov o mutagenih lastnostih.

Rakotvorno

Rakotvornost Posebnih podatkov o preskusih ni na voljo.

Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost

STOT – enkratna izpostavljenost NOAEL Ni na voljo.

Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost NOAEL 16 mg/l, 90 days

Ciljni organi Endokrini sistem Jetra Ledvice Mehur Dihala

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL**HFC-134a Tetrafluoroethane**

Drugi učinki na zdravje Ni dokazov, da izdelek lahko povzroča raka.

Akutna strupenost - pri vdihavanju

Akutna strupenost pri vdihavanju (LC₅₀ plini ppmV) 567.000,0

Vrsta Podgana

ATE pri vdihavanju (plini ppmV) 567.000,0

Vdihavanje Hlapi dražijo dihala. Lahko povzroča kašljanje in težave pri dihanju.

Zaužitje Lahko povzroči bolečine v želodcu ali bruhanje. Lahko povzroči slabost, glavobol, omotico in zastrupitev.

Stik s kožo Lahko povzroči alergijski kontaktni ekcem. Stik s tekočo obliko lahko povzroči ozeblino.

Stik z očmi Lahko povzroči začasno draženje oči.

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane**Akutna strupenost - pri zaužitju**

Akutna strupenost pri zaužitju (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Vrsta Podgana

ATE pri zaužitju (mg/kg) 5.000,0

Akutna strupenost - v stiku s kožo

Akutna strupenost za kožo (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Vrsta Podgana

ATE za kožo (mg/kg) 5.000,0

Akutna strupenost - pri vdihavanju

Akutna strupenost pri vdihavanju (LC₅₀ hlapi mg/l) 114,0

Vrsta Podgana

ATE pri vdihavanju (hlapi mg/l) 114,0

Jedkost za kožo/draženje kože

Podatki za živali Ne učinkuje dražilno. Kunec

Preskus na modelu človeške kože Manjkajoči podatki.

Ekstremni pH Ni primerno. Ni jedko za kožo.

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

Resne okvare oči/draženje

Resne okvare oči/draženje Ne učinkuje dražilno. Kunec

Preobčutljivost pri vdihavanju

Preobčutljivost pri vdihavanju Manjkajoči podatki.

Preobčutljivost kože

Preobčutljivost kože Ne povzroča preobčutljivosti. - Morski prašiček: Ne povzroča preobčutljivosti.

Mutagenost za zarodne celice

Genotoksičnost - in vitro Za snov ni dokazov o mutagenih lastnostih.

Genotoksičnost - in vivo Za snov ni dokazov o mutagenih lastnostih.

Rakotvorno

Rakotvornost Ne vsebuje snovi, za katere je znano, da so rakotvorne.

Rakotvornost po IARC Ni na seznamu.

Strupenost za razmnoževanje

Strupenost za razmnoževanje - plodnost V študijah na živalih ni dokazov o strupenosti za razmnoževanje.

Stik s kožo Pri priporočeni uporabi ne bi smelo priti do draženja kože. Lahko povzroči razmastitev kože, vendar je ne draži.

Stik z očmi Lahko povzroči draženje oči.

Akutna in kronična nevarnost za zdravje Ni dokazov, da izdelek lahko povzroča raka.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

Ekološki podatki o sestavinah

trans-1,2-DICHLOROETHYLENE

Strupenost za okolje Škodljivo za vodne organizme. Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.

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

Strupenost za okolje It is unlikely that the substance will dissolve in water in amounts big enough to have a toxic effect on fish and daphnies.

12.1 Strupenost

Ekološki podatki o sestavinah

trans-1,2-DICHLOROETHYLENE

Akutna strupenost za vodno okolje

Akutna strupenost - ribe LC₅₀, 96 hours: 135 mg/l, Ribe

Akutna strupenost - vodni nevretenčarji EC₅₀, 48 hours: 220 mg/l, Daphnia magna (velika vodna bolha)

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

Akutna strupenost - vodne rastline LC₅₀, 72 ure: 36.36 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

Kronična strupenost za vodno okolje

Kronična strupenost - ribe v zgodnji fazi življenja NOEC, 48 ure: 110,000 mg/l, Daphnia magna (velika vodna bolha)

HFC-134a Tetrafluoroethane

Akutna strupenost za vodno okolje

Akutna strupenost - ribe LC₅₀, 96 hours: 450 mg/l, Ribe

Akutna strupenost - vodni nevretenčarji EC₅₀, 48 hours: 980 mg/l, Daphnia magna (velika vodna bolha)

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

Akutna strupenost za vodno okolje

Akutna strupenost - ribe LC₅₀, 96 hours: 13.9 mg/l, Oncorhynchus mykiss (šarenka)

Akutna strupenost - vodni nevretenčarji LC₅₀, 48 ure: 11.7 mg/l, Daphnia magna (velika vodna bolha)

Akutna strupenost - vodne rastline EC₅₀, 72 hours: >120 mg/l, Alge

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ekološki podatki o sestavinah

trans-1,2-DICHLOROETHYLENE

Biorazgradljivost Ni lahko biorazgradljivo.
Method: OECD Test Guideline 301D

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Bioakumulacijski potencial Na razpolago ni podatkov o kopičenju v organizmih.

Porazdelitveni koeficient Ni razpoložljivih informacij.

Ekološki podatki o sestavinah

trans-1,2-DICHLOROETHYLENE

Bioakumulacijski potencial Zaradi nizke topnosti tega izdelka v vodi, je malo verjetno, da je kopičenje v organizmih znatno.

Porazdelitveni koeficient log Pow: 2.06

HFC-134a Tetrafluoroethane

Porazdelitveni koeficient Pow: 1.06

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

Bioakumulacijski potencial Zaradi nizke topnosti tega izdelka v vodi, je malo verjetno, da je kopičenje v organizmih znatno.

Porazdelitveni koeficient Pow: 2.7

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

12.4 Mobilnost v tleh

Mobilnost Izdelek vsebuje hlapne snovi, ki se lahko širijo v ozračju.

Ekološki podatki o sestavinah

trans-1,2-DICHLOROETHYLENE

Mobilnost Izdelek je slabo topen v vodi.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Rezultati ocene PBT in vPvB Izdelek ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot PBT ali vPvB.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Drugi neželeni učinki Izdelek vsebuje snov ali snovi, ki prispevajo h globalnemu segrevanju (učinek tople grede).

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Splošni podatki Odpadke je treba obravnavati kot nadzorovane odpadke. Odpadke odlagati le na odobrenih odlagališčih, skladnih z zahtevami lokalnega organa, pristojnega za odlaganje odpadkov.

Metode odstranjevanja Odpadke odlagati le na odobrenih odlagališčih, skladnih z zahtevami lokalnega organa, pristojnega za odlaganje odpadkov.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

Št. UN (IMDG) 1950

Št. UN (ICAO) 1950

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

UN uradno ime blaga (ADR/RID) LIMITED QUANTITY

UN uradno ime blaga (IMDG) UN1950 AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, LIMITED QUANTITY

UN uradno ime blaga (ICAO) UN1950 AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, LIMITED QUANTITY

UN uradno ime blaga (ADN) LIMITED QUANTITY

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

IMDG razred 2.2 LIMITED QUANTITY

ICAO razred/oddelek 2.2 LIMITED QUANTITY

ICAO dodatno tveganje N/A

14.4 Skupina embalaže

IMDG embalažna skupina N/A

ICAO embalažna skupina N/A

14.5 Nevarnosti za okolje

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

EmS F-C, S-V

Kod ukrepanja v sili N/A

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

HEAVY-DUTY DEGREASER, AEROSOL

Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC Ni primerno. Ni zahtevane nobene informacije.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Zakonodaja ES Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi (z dopolnitvami).

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Razlaga sprememb	OPOMBA: Vrstice znotraj oznake kažejo na pomembne spremembe v primerjavi s prejšnjo različico.
Datum revizije	3. 06. 2021
Revizija	62
Sprememba (datum)	12. 03. 2018
Številka VL	AEROSOL - HDD
Status VL	Odobreno.
Stavki o nevarnosti v celoti	H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol. H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi. H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju. H280 Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo. H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju. H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno. H315 Povzroča draženje kože. H319 Povzroča hudo draženje oči. H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Podatki se nanašajo samo na posebej določen izdelek in morda ne bodo veljavni za ta izdelek, uporabljen v kombinaciji s kakim drugim izdelkom ali v katerem koli procesu. Podatki so, po najboljšem vedenju in prepričanju družbe, točni in zanesljivi v času navedenega datuma. Vendar ni nobenega jamstva, garancije ali možnih pripomb glede njegove točnosti, zanesljivosti ali popolnosti. Odgovornost uporabnika je, da se prepriča o primernosti podatkov za lastno, posebno uporabo.