



FIȘA CU DATE DE SECURITATE HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

În conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II, modificat de Regulamentul (UE) Nr. 453/2010

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK
Numărul produsului MCC-HDDP, MCC-HDDD, MCC-HDDG

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate Agent de curățare.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor MICROCORE 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

Producător MICROCORE 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. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență INFOTRAC +40 377 880 184 (ROMANIA)
 1-352-323-3500 (from anywhere in the world)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (CE 1272/2008)

Pericole fizice Neclasificat
Pericole pentru sănătate Acute Tox. 4 - H332
Pericole pentru mediu Aquatic Chronic 3 - H412

Sănătatea umană Contactul prelungit sau repetat cu pielea poate provoca iritații, roșeață și dermatită. Dermatitisă ușoară, erupție alergică a pielii.

Mediu Produsul conține o substanță care este nocivă pentru organismele acvatice și care poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

Fizico-chimice Vaporii sunt mai grei decât aerul și pot circula pe pardoseală și acumula în partea inferioară a recipientelor. Gazul sau vaporii înlocuiesc oxigenul disponibil pentru respirat (asfixiant).

2.2. Elemente pentru etichetă

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare	Atenție
Fraze de pericol	H332 Nociv în caz de inhalare. H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Fraze de precauție	P261 Evitați să inspirați vaporii/ spray-ul. P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. P273 Evitați dispersarea în mediu. P312 Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic dacă nu vă simțiți bine. P501 Aruncați conținutul/ recipientul în conformitate cu reglementările naționale.
Informații suplimentare privind eticheta	EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere. RCH001a Utilizare limitată numai pentru instalații industriale.
Conține	trans-1,2-dicloretilenă (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)
Fraze de precauție suplimentare	P304+P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.

2.3. Alte pericole

Acest produs nu conține substanțe clasificate ca fiind PBT sau vPvB.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

trans-1,2-dicloretilenă (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)	60-100%
Numărul CAS: 156-60-5	Numărul CE: 205-860-2
	Numărul de înregistrare REACH: 01-2120093504-55-0003
Clasificare	
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%
Numărul CAS: 138495-42-8	Numărul CE: 420-640-8
	Numărul de înregistrare REACH: 01-2119446695-28-0000
Clasificare	
Aquatic Chronic 3 - H412	

Textul integral pentru toate frazele de pericol este prezentat în Secțiunea 16.

Comentarii privind compoziția Datele prezentate sunt în conformitate cu ultimele Directive CE.

Composition

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale	Nu administrați nimic pe gură unei persoane inconștiente. Nu provocați voma. Poziționați persoana inconștientă pe o parte în poziție de recuperare și asigurați desfășurarea respirației. În cazul în care respirația se oprește, faceți respirație artificială.
Inhalare	Transportați persoana afectată la aer liber și mențineți-o la căldură și în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație. Atunci când respirația este dificilă, personal instruit corespunzător poate asista persoana afectată prin administrarea de oxigen.
Ingerare	Nu provocați voma. Clătiți bine gura cu apă. Dați să bea multă apă. Consultați un medic pentru sfaturi specifice.
Contactul cu pielea	Scoateți îmbrăcămintea contaminată și clătiți pielea bine cu apă.
Contactul cu ochii	Scoateți lentilele de contact și deschideți larg pleoapele. Continuați să clătiți pentru cel puțin 15 minute. Consultați un medic pentru sfaturi specifice.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Informații generale	Gravitatea simptomelor descrise vor varia în funcție de concentrația și durata expunerii.
Inhalare	Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețală. Dificultăți în respirație. Greață, vomă.
Ingestie	Poate provoca dureri de stomac sau vomă. Poate apare congestia plămânilor, producând dificultăți grave de respirației. Vaporii rezultați din conținutul stomacului pot fi inhalați, rezultând în aceleași simptome ca în cazul inhalării.
Contactul cu pielea	Contactul prelungit sau repetat cu pielea poate provoca iritații, roșeață și dermatită.
Contactul cu ochii	Lăcrimarea abundentă a ochilor. Iritație și roșeață, urmate de vedere încețoșată.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Note pentru doctor	Nu există recomandări specifice. Dacă aveți dubii, consultați medicul imediat.
---------------------------	--

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	Acest produs nu este inflamabil. Folosiți medii de stingere ale incendiilor adecvate pentru incendiul înconjurător.
---	---

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole specifice	Păstrați departe de surse de căldură, scânteii și flăcări deschise. Descompunerea termică sau produsele de combustie pot include următoarele substanțe: Vaporii sau gaze toxice și corozive. Containerele închise pot exploda violent atunci când sunt încălzite datorită acumulării excesive de presiune .
---------------------------	---

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de protecție în timpul stingerii incendiului	Recipientele din apropierea incendiului trebuie îndepărtate sau răcite cu apă.
Echipament de protecție special pentru pompieri	Purtați aparat de respirație autonom (SCBA) cu presiune pozitivă și îmbrăcămintă de protecție adecvată.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Precauții personale	Avertizați întregul personal despre pericolele posibile și evacuați dacă este necesar. Asigurați o ventilație adecvată. Evitați inhalarea vaporilor. Utilizați o mască de gaze aprobată în cazul în care contaminarea aerului este peste un nivel acceptabil.
----------------------------	---

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător Îndiguiți scurgerea cu nisip, pământ sau alt material necombustibil adecvat. Evitați deversarea în mediul înconjurător.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru curățenie Absorbiți scurgerea cu material absorbant, incombustibil. Nu eliberați în sistemul de canalizare sau cursuri de apă sau pe sol. Îndiguiți și absorbiți scurgerea cu nisip, pământ sau alt material incombustibil. Adunați materialul vărsat cu o lopată și mătură, sau similar și reutilizați, dacă este posibil. Evacuați deșeurile la un amplasament licențiat pentru eliminarea deșeurilor în conformitate cu cerințele autorității locale din domeniul eliminării deșeurilor.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Trimiteri către alte secțiuni Pentru protecție personală, a se vedea Secțiunea 8. A se vedea Secțiunea 11 pentru informații suplimentare privind pericolele pentru sănătate.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Precauții privind utilizarea Asigurați o ventilație adecvată. Evitați să inhalați vapori/spray și contactul cu pielea și ochii.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

Precauții privind depozitarea Depozitați în recipientul original, bine închis într-un spațiu uscat, rece și bine ventilat.

Clasa de depozitare Produsul nu este combustibil.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Utilizarea finală specifică/Utilizări finale specifice Utilizările identificate pentru acest produs sunt detaliate în secțiunea 1.2.

Reference to other sections. Depozitați departe de materiale incompatibile (a se vedea secțiunea 10).

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Comentarii privind componenții ACGIH = Standardul american.

8.2. Controale ale expunerii

Echipament de protecție



Controale tehnice corespunzătoare

Nu există cerințe specifice privind ventilația. Acest produs nu trebuie manipulat într-un spațiu închis fără ventilație adecvată.

Protecția ochilor/feței

Echipament pentru ochi conform cu un standard aprobat trebuie purtat în cazul în care o evaluare a riscului arată că este posibil contactul cu ochii. Cu excepția cazului în care evaluarea arată că este necesar un grad mai ridicat de protecție, următoarea protecție trebuie purtată: Ochelari de siguranță cu fixare strânsă. Echipament pentru ochi conform cu un standard aprobat trebuie purtat în cazul în care o evaluare a riscului arată că este posibil contactul cu ochii. Următoarea protecție trebuie să fie purtată: Ochelari de protecție împotriva stropilor de substanțe chimice sau echipament de protecție a feței.

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

Protecția mâinilor	Mănuși impermeabile, rezistente la substanțe chimice, conforme cu un standard aprobat trebuie să fie purtate în cazul în care o evaluare a riscului arată că este posibil contactul cu pielea.
Protecția altor părți de corp și piele	Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată ca protecție împotriva stropirii sau contaminării. Purtați șort sau îmbrăcăminte de protecție în caz de contact.
Măsuri de igienă	Nu există proceduri specifice de igienă recomandate, dar bunele practici de igienă personală trebuie să fie întotdeauna respectate atunci când se lucrează cu produse chimice. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.
Protecția respirației	Vaporii sunt mai grei decât aerul și pot circula pe pardoseală și acumula în partea inferioară a recipientelor. În spații închise sau slab ventilate, trebuie purtat un aparat de respirat cu alimentare de aer. Purtați aparat de respirat autonom cu mască completă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Lichid limpede.
Culoare	Incolor.
Miros	Ușor. Eter.
Pragul mirosului	Nu există informații disponibile.
pH	Nu există informații disponibile.
Punctul de topire	Nu există informații disponibile.
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	39°C/102°F @ 101.3 kPa
Punctul de aprindere	Acest produs nu este inflamabil.
Viteza de evaporare	Nu există informații disponibile.
Factorul de evaporare	Nu există informații disponibile.
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Nu se aplică.
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Limită inferioară de inflamabilitate/exploziv: 5.5 %(V) Limită superioară de inflamabilitate/exploziv: 13 %(V)
Alte inflamabilitate	Acest produs nu este inflamabil.
Presiunea de vapori	55.3 kPa @ 25°C/77°F
Densitatea vaporilor	Nu există informații disponibile.
Densitatea relativă	1.27 g/cm ³ @ 25°C/77°F
Densitatea vrac	Nu există informații disponibile.
Solubilitatea (solubilitățile)	Nu există informații disponibile.
Coeficientul de partiție	Nu există informații disponibile.
Temperatura de aprindere	Nu există informații disponibile.
Temperatura de descompunere	Nu există informații disponibile.
Vâscozitatea	Nu există informații disponibile.
Proprietăți explozive	Nu există informații disponibile.

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

Global Warming Potential (GWP)

Surface tension

9.2. Alte informații

Indice de refracție Nu există informații disponibile.

Dimensiunea particulelor Nu se aplică.

Greutatea moleculară Nu se aplică.

Volatilitate 100%

Concentrația de saturație Nu există informații disponibile.

Temperatura critică Nu există informații disponibile.

Heat of vaporization (at boiling point), cal/g (Btu/lb)

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate Următoarele materiale pot reacționa cu produsul: Alkali puternici.

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate Stabil la temperaturi ambiante normale și atunci când este utilizat conform recomandărilor.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase Nu va polimeriza.

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat Păstrați departe de surse de căldură, scânteii și flăcări deschise. Descompunerea termică sau produsele de combustie pot include următoarele substanțe: Vapori sau gaze toxice și corozive.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale de evitat Metale alcaline. Metale alcalino-pământoase. Metal pulbere.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși Încălzirea poate genera următoarele produse: Vapori sau gaze toxice și corozive. Hidrocarburi halogenate. Acid fluorhidric (HF). Dioxid de carbon (CO₂). Monoxid de carbon (CO).

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută - inhalare

ATE inhalare (vapori mg/l) 12,94

Inhalare Vaporii pot irita gâtul/sistemul respirator. O singură expunere poate provoca următoarele efecte adverse: Tușit. Dificultăți în respirație.

Ingerare Poate provoca dureri de stomac sau vomă. Poate provoca greață, dureri de cap, amețelă și intoxicație.

Contactul pielea Produsul are un efect degresant asupra pielii. Poate provoca eczeme alergice de contact.

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

Contactul cu ochii	Poate provoca iritarea temporară a ochilor.
Simptome medicale	Gazul sau vaporii în concentrații mari pot irita sistemul respirator. Simptomele care urmează supraexpunerii pot include următoarele: Durere de cap. Oboseală. Greață, vomă.

Informații toxicologice privind componenții

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

Alte efecte asupra sănătății Nu există evidențe că produsul poate cauza cancer.

Toxicitate acută - orală

Toxicitate acută orală (LD₅₀ 7.902,0 mg/kg)

Specie Șobolan

ATE orală (mg/kg) 7.902,0

Toxicitate acută - dermală

Toxicitate acută dermală (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Specie Șobolan

ATE dermală (mg/kg) 5.000,0

Toxicitate acută - inhalare

ATE inhalare (vapori mg/l) 11,0

Corodarea/iritarea pielii

Corodarea/iritarea pielii Contactul prelungit și frecvent poate provoca înroșire și iritație.

Date provenite din studii pe animale Ușor iritant. Iepure

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Lezare/iritare gravă a ochilor Informațiile furnizorului. Iepure 500 mg 24 hours Provoacă o iritare ușoară a pielii.

Sensibilizarea căilor respiratorii

Sensibilizarea căilor respiratorii Nu sunt disponibile date de testare specifice.

Sensibilizarea pielii

Sensibilizarea pielii Nu sunt disponibile date de testare specifice.

Mutagenitatea celulelor germinative

Genotoxicitate - in vitro Această substanță nu are nici o dovadă de proprietăți mutagene.

Genotoxicitate - in vivo Această substanță nu are nici o dovadă de proprietăți mutagene.

Cancerogenitatea

Cancerigenitate Nu sunt disponibile date de testare specifice.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică

STOT - expunere unică NOAEL Nu este disponibil.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

STOT - expunere repetată NOAEL 16 mg/l, 90 days

Organe țintă Sistem edocrin Ficat Rinichi Vezică urinară Tract respirator

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

Toxicitate acută - orală

Toxicitate acută orală (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Specie Șobolan

ATE orală (mg/kg) 5.000,0

Toxicitate acută - dermală

Toxicitate acută dermală (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Specie Șobolan

ATE dermală (mg/kg) 5.000,0

Toxicitate acută - inhalare

Toxicitate acută inhalare (LC₅₀ vapori mg/l) 114,0

Specia Șobolan

ATE inhalare (vapori mg/l) 114,0

Corodarea/iritarea pielii

Date provenite din studii pe animale Nu este iritant. Iepure

Testarea pe model de piele umană Lipsa datelor.

pH extrem Nu se aplică. Nu este coroziv pentru piele.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Lezare/iritare gravă a ochilor Nu este iritant. Iepure

Sensibilizarea căilor respiratorii

Sensibilizarea căilor respiratorii Lipsa datelor.

Sensibilizarea pielii

Sensibilizarea pielii Nu este sensibilizant. - Cobai: Nu este sensibilizant.

Mutagenitatea celulelor germinative

Genotoxicitate - in vitro Această substanță nu are nici o dovadă de proprietăți mutagene.

Genotoxicitate - in vivo Această substanță nu are nici o dovadă de proprietăți mutagene.

Cancerogenitatea

Cancerigenitate Nu conține substanțe cunoscute ca fiind cancerigene.

IARC cancerigenitate Nu sunt listate.

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

Toxicitatea pentru reproducere

Toxicitatea pentru reproducere -fertilitate	Nu există dovezi de toxicitate asupra funcției de reproducere în studiile pe animale.
Contactul pielea	Iritarea pielii nu apare atunci când este utilizat conform recomandărilor. Poate provoca degresarea pielii dar nu este un iritant.
Contactul cu ochii	Poate provoca iritarea ochilor.
Pericole acute și cronice de sănătate	Nu există evidențe că produsul poate cauza cancer.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Ecotoxicitate	Produsul conține compuși organici volatili (COV) care au un potențial de formare de ozon fotochimic. Produsul conține o substanță sau substanțe care vor contribui la încălzirea globală (efectul de seră).
----------------------	---

Informații ecologice privind componenții

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

Ecotoxicitate	Nociv pentru mediul acvatic. Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.
----------------------	--

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

Ecotoxicitate	Este puțin probabil ca substanța să se dizolve în apă în cantități suficient de mari pentru a avea un efect toxic asupra peștilor și dafinelor.
----------------------	---

12.1. Toxicitate

Informații ecologice privind componenții

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

Toxicitate acvatică acută

Toxicitate acută - pești	LC ₅₀ , 96 hours: 135 mg/l, Pești
Toxicitate acută - nevertebrate acvatice	EC ₅₀ , 48 hours: 220 mg/l, Purice de apă (Daphnia magna)
Toxicitate acută - plante acvatice	LC ₅₀ , 72 ore: 36.36 mg/l, Alge verzi (Pseudokirchneriella subcapitata)

Toxicitate acvatică cronică

Toxicitatea cronică - pești stadiu de viață timpurie	NOEC, 48 ore: 110,000 mg/l, Purice de apă (Daphnia magna)
---	---

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

Toxicitate acvatică acută

Toxicitate acută - pești	LC ₅₀ , 96 hours: 13.9 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Păstrăv-curcubeu)
Toxicitate acută - nevertebrate acvatice	LC ₅₀ , 48 ore: 11.7 mg/l, Purice de apă (Daphnia magna)
Toxicitate acută - plante acvatice	EC ₅₀ , 72 hours: >120 mg/l, Alge

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

12.2. Persistență și degradabilitate

Informații ecologice privind componenții

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

Biodegradarea	Nu este ușor biodegradabil. Method: OECD Test Guideline 301D
----------------------	---

12.3. Potențial de bioacumulare

Potențial de bioacumulare Nu există date disponibile privind bioacumularea.

Coeficientul de partiție Nu există informații disponibile.

Informații ecologice privind componenții

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

Potențial de bioacumulare Bioacumularea este puțin probabil să fie semnificativă din cauza solubilității scăzute în apă a acestui produs.

Coeficientul de partiție log Pow: 2.06

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

Potențial de bioacumulare Bioacumularea este puțin probabil să fie semnificativă din cauza solubilității scăzute în apă a acestui produs.

Coeficientul de partiție Pow: 2.7

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitatea Produsul conține substanțe volatile care se pot răspândi în atmosferă.

Informații ecologice privind componenții

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

Mobilitatea Produsul are solubilitate slabă în apă.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Rezultatele evaluării PBT și vPvB Acest produs nu conține substanțe clasificate ca fiind PBT sau vPvB.

12.6. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse Produsul conține o substanță sau substanțe care vor contribui la încălzirea globală (efectul de seră).

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Informații generale Deșeurile trebuie să fie tratate ca deșeuri controlate. Evacuați deșeurile la un amplasament licențiat pentru eliminarea deșeurilor în conformitate cu cerințele autorității locale din domeniul eliminării deșeurilor.

Metode de eliminare Evacuați deșeurile la un amplasament licențiat pentru eliminarea deșeurilor în conformitate cu cerințele autorității locale din domeniul eliminării deșeurilor.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

General Nu este reglementat. Produsul nu este acoperit de reglementările internaționale privind transportul mărfurilor periculoase (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numărul ONU

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu se aplică. Nu sunt necesare informații.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu se aplică. Nu sunt necesare informații.

14.4. Grupul de ambalare

Nu se aplică. Nu sunt necesare informații.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Substanță periculoasă pentru mediu/poluant marin

Nu.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică. Nu sunt necesare informații.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Transport în vrac, în conformitate cu Anexa II de la MARPOL 73/78 și Codului IBC Nu se aplică. Nu sunt necesare informații.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Legislația UE Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor (cu modificări).

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată evaluarea securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Comentarii privind revizuirea NOTĂ: Liniile din margine indică schimbări semnificative de la revizuirea anterioară.

Data revizuirii 03.06.2021

Revizuire 28

Înlocuiește data 01.10.2018

Numărul FDS BULK - HDD

Stadiul FDS Aprobată.

Frazele de pericol complete H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H332 Nociv în caz de inhalare.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

Aceste informații se referă numai la materialul specific desemnat și nu pot fi valabile pentru un astfel de material utilizat în combinație cu orice alte materiale sau în orice proces. Astfel de informații sunt, în cea mai bună cunoaștere și credință a companiei, exacte și sigure la data la care au fost indicate. Cu toate acestea, nici o condiție, garanție sau reprezentare nu se face pentru exactitatea, siguranța sau completitudinea lor. Este responsabilitatea utilizatorului de a stabili cât de adecvate sunt aceste informații pentru uzul său propriu.