



FIȘA CU DATE DE SECURITATE HEAVY DUTY FLUX REMOVER - SUPRCLEAN, BULK

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

1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului	HEAVY DUTY FLUX REMOVER - SUPRCLEAN, BULK
Numărul produsului	MCC-SPRL, MCC-SPRG, MCC-SPRP, MCC-SPRD, MCC-SPRGL, MCC-SPRGG
Sinonime; denumiri comerciale	"SPR - SUPRCLEAN Nonflammable Flux Remover"

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	MICROCARE EUROPE BVBA VEKESTRAAT 29 B11 INDUSTRIEZONE 'T SAS 1910 KAMPENHOUT, Belgium Phone +32.2.251.95.05 Fax +32.2.400.96.39
Producător	MICROCARE CORPORATION 595 John Downey Drive New Britain, CT 06051 United States of America CAGE: OATV9 Tel: +1 800-638-0125, +1 860-827-0626 Fax: +1 860-827-8105 techsupport@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	CHEMTREC Romania (+40)-37-6300026 +1 703-741-5970 (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 - H302
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.

HEAVY DUTY FLUX REMOVER - SUPRCLEAN, BULK

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

Pictogramă



Cuvânt de avertizare

Atenție

Fraze de pericol

H302 Nociv în caz de înghițire.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P273 Evitați dispersarea în mediu.
P301+P312 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic dacă nu vă simțiți bine.
P301+P330+P331 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vomă.
P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.
P314 Consultați medicul, 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-Dicloretilenă (trans-DICHLOROETHYLENE)

Fraze de precauție suplimentare

P264 Spălați-vă pielea contaminată bine după utilizare.
P270 A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
P330 Clătiți gura.

2.3. Alte pericole

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

trans-Dicloretilenă (trans-DICHLOROETHYLENE)	60-100%
Numărul CAS: 156-60-5	Numărul CE: 205-860-2
	Numărul de înregistrare REACH: 05-2114285321-54-0000

Clasificare

Flam. Liq. 2 - H225
Acute Tox. 4 - H332
Aquatic Chronic 3 - H412

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

HEAVY DUTY FLUX REMOVER - SUPRCLEAN, BULK

ETANOL (ETHANOL)		5-10%
Numărul CAS: 64-17-5	Numărul CE: 200-578-6	Numărul de înregistrare REACH: 05-2114285309-40-0000
Clasificare		
Flam. Liq. 2 - H225		

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

Composition**SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor****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	Vaporii pot provoca dureri de cap, oboseală, amețeli și greață. Dificultăți în respirație. Iritația tractului respirator superior. Iritații grave ale nasului și gâtului.
Ingestie	Poate provoca dureri de stomac sau vomă. Somnolență, amețeli, dezorientare, vertij.
Contactul cu pielea	Contactul prelungit sau repetat cu pielea poate provoca iritații, roșeață și dermatită.
Contactul cu ochii	Iritarea ochilor și mucoaselor. Iritant pentru ochi. Simptomele care urmează supraexpunerii pot include următoarele: Roșeață. Durere.

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 incendii înconjurător.
---	--

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole specifice	Neutral
Produce combustibile periculoase	Încălzirea poate genera următoarele produse: Vaporii sau gaze toxice și corozive. Descompunerea termică sau combustia poate elibera oxizi de carbon și alte gaze sau vapori toxici. Oxizi de carbon. Oxizi de azot.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

HEAVY DUTY FLUX REMOVER - SUPRCLEAN, BULK

Măsurile de protecție în timpul stingerii incendiului	Mutați recipientele din zona de incendiu dacă se poate face fără risc. Răciți recipientele expuse la căldură cu apă pulverizată și îndepărtați-le din zona de incendiu dacă se poate face fără risc. Recipientele cu aerosoli care explodează pot fi propulsate din incendiu cu mare viteză.
Echipament de protecție special pentru pompieri	Purtați aparat de respirație autonom (SCBA) cu presiune pozitivă și îmbrăcăminte de protecție adecvată.

SECȚIUNEA 6: Măsurile 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.
----------------------------	---

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	Purtați echipament de protecție corespunzător, inclusiv mănuși, ochelari/mască de protecție, mască de gaze, cizme, îmbrăcăminte sau șorț, după caz. Eliminați toate sursele de aprindere. Fumatul, scânteii, flăcări sau alte surse de aprindere sunt interzise în apropierea scurgerilor. Asigurați o ventilație adecvată.
--------------------------------	---

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Trimiteri către alte secțiuni	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. 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.
-------------------------------------	---

Sfaturi privind igiena profesională generală	A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
---	---

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

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

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

Limitele de expunere profesională

ETANOL (ETHANOL)

Limită de expunere pe termen lung (8 ore MPT): LEP 1000 ppm 1900 mg/m³

Limită de expunere pe termen scurt (15 minute): LEP 5000 ppm 9500 mg/m³

HEAVY DUTY FLUX REMOVER - SUPRCLEAN, BULK

LEP = Limită de expunere la locul de muncă

Additional Occupational Exposure Limits

Comentarii privind componenții

ACGIH = Standardul american. WEL = Workplace Exposure Limits

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.

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	41°C/106°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.

HEAVY DUTY FLUX REMOVER - SUPRCLEAN, BULK

Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Limită superioară de inflamabilitate/exploziv: 14.4 %(V) Limită inferioară de inflamabilitate/exploziv: 5.0 %(V)
Alte inflamabilitate	Acest produs nu este inflamabil. Distanță de aprindere aerosol: none at 0.0 cm
Presiunea de vapori	37.9 kPa @ 20°C
Densitatea vaporilor	3.4
Densitatea relativă	1.26 g/cc
Densitatea vrac	Nu există informații disponibile.
Solubilitatea (solubilitățile)	0.3 % apă @ 20°C
Coeficientul de partiție	Nu există informații disponibile.
Temperatura de aprindere	Nu există informații disponibile.
Temperatura de descompunere	Nu există informații disponibile.
Vâscozitatea	0.48 cP @ 20°C
Proprietăți explozive	Nu există informații disponibile.
Proprietăți oxidante	Nu este cunoscut.
Comentarii	Aerosol
9.2. Alte informații	
Indice de refracție	Nu există informații disponibile.
Dimensiunea particulelor	Nu există informații disponibile.
Greutatea moleculară	Nu se aplică.
Volatilitate	100%
Concentrația de saturație	Nu există informații disponibile.
Temperatura critică	Nu există informații disponibile.
Compuși organici volatili	Acest produs conține un conținut maxim de COV de 1080 g/l.
UDF Phrase 1	Acest produs nu este inflamabil.

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, scântei și flăcări deschise. Descompunerea termică sau produsele de combustie pot include următoarele substanțe: Vaporii sau gaze toxice și corozive.

HEAVY DUTY FLUX REMOVER - SUPRCLEAN, BULK

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: Vaporii 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 - orală

ATE orală (mg/kg) 1.810,85

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, amețeală și intoxicație.

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

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-Dicloretilenă (trans-DICHLOROETHYLENE)

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

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

HEAVY DUTY FLUX REMOVER - SUPRCLEAN, BULK

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.
<u>Lezarea gravă/iritarea ochilor</u>	
Lezare/iritare gravă a ochilor	Nu este iritant. Iepure
<u>Sensibilizarea căilor respiratorii</u>	
Sensibilizarea căilor respiratorii	Lipsa datelor.
<u>Sensibilizarea pielii</u>	
Sensibilizarea pielii	Nu este sensibilizant. - Cobai: Nu este sensibilizant.
<u>Mutagenitatea celulelor germinative</u>	
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.
<u>Cancerogenitatea</u>	
Cancerigenitate	Nu conține substanțe cunoscute ca fiind cancerigene.
IARC cancerigenitate	Nu sunt listate.
<u>Toxicitatea pentru reproducere</u>	
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.

ETANOL (ETHANOL)

Toxicitate acută - inhalare

Toxicitate acută inhalare (LC₅₀ vapori mg/l) 20.000,0

ATE inhalare (vapori mg/l) 20.000,0

Cancerogenitatea

IARC cancerigenitate IARC Grupa 1 Cancerigen pentru oameni.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Informații ecologice privind componenții

trans-Dicloretilenă (trans-DICHLOROETHYLENE)

HEAVY DUTY FLUX REMOVER - SUPRCLEAN, BULK

Ecotoxicitate Toxicitate acuta scăzută pentru organismele acvatice.

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

Toxicitate Foarte toxic pentru organismele acvatice.

Informații ecologice privind componenții

trans-Dicloretilenă (trans-DICHLOROETHYLENE)

Toxicitate acută - pești LC₅₀, 96 hours: 1350 mg/l, Pești

Toxicitate acută - nevertebrate acvatice EC₅₀, 48 hours: 220 mg/l, Purice de apă (Daphnia magna)

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

Toxicitate acută - pești LC₅₀, 96 hours: 13.9 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Păstrăv-curcubeu)

Toxicitate acută - nevertebrate acvatice LC₅₀, 48 ore: 11.7 mg/l, Purice de apă (Daphnia magna)

Toxicitate acută - plante acvatice EC₅₀, 72 hours: >120 mg/l, Alge

ETANOL (ETHANOL)

Toxicitate acută - pești LC₅₀, 96 hours: >10,000 mg/l, Pești

Toxicitate acută - nevertebrate acvatice EC₅₀, 48 hours: 7,800 mg/l, Purice de apă (Daphnia magna)

Toxicitate acută - plante acvatice , 96 ore: 1000 mg/l, Alge de apă dulce

12.2. Persistență și degradabilitate

Informații ecologice privind componenții

ETANOL (ETHANOL)

Persistență și degradabilitate Produsul se așteaptă să fie biodegradabil.

12.3. Potențial de bioacumulare

Potențial de bioacumulare Nu există date disponibile privind bioacumularea.

Coefficientul de partiție Nu există informații disponibile.

Informații ecologice privind componenții

trans-Dicloretilenă (trans-DICHLOROETHYLENE)

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

HEAVY DUTY FLUX REMOVER - SUPRCLEAN, BULK

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

Potațial de bioacumulare	Bioacumularea este puțin probabil să fie semnificativă din cauza solubilității scăzute în apă a acestui produs.
Coeficientul de partiție	Pow: 2.7

ETANOL (ETHANOL)

Potațial de bioacumulare	Bioacumularea este puțin probabilă.
Coeficientul de partiție	Nu există informații disponibile.

12.4. Mobilitate în sol

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

Informații ecologice privind componenții

trans-Dicloretilenă (trans-DICHLOROETHYLENE)

Mobilitatea Produsul are solubilitate slabă în apă.

ETANOL (ETHANOL)

Mobilitatea Produsul este solubil 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

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

Denumirea corectă pentru expediție (ADR/RID)	Not Hazardous Not Regulated
Denumirea corectă pentru expediție (IMDG)	Not Hazardous Not Regulated

HEAVY DUTY FLUX REMOVER - SUPRCLEAN, BULK

Denumirea corectă pentru expediție (ICAO) Not Hazardous Not Regulated

Denumirea corectă pentru expediție (ADN) Not Hazardous Not Regulated

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu se aplică. Nu sunt necesare informații.

14.4. Grupul de ambalare

Nu sunt necesare informații.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

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 in vrac, în conformitate cu Anexa II de la MARPOL 73/78 si 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 07.08.2017

Revizuire 37

Înlocuiește data 03.08.2017

Numărul FDS BULK - SPR

Stadiul FDS Aprobată.

Frazele de pericol complete H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H302 Nociv în caz de înghițire.
H332 Nociv în caz de inhalare.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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.