



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE GENERAL PURPOSE 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** GENERAL PURPOSE DEGREASER, BULK

**Numărul produsului** MCC-AXLL, MCC-AXLG, MCC-AXLP, MCC-AXLD, MCC-AXLGL, MCC-AXLGG

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

**Utilizări identificate** Agent de curățare.

**Utilizări contraindicate** Nu sunt identificate utilizări specifice contraindicate.

#### 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  
mceurope@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** Flam. Liq. 3 - H226

**Pericole pentru sănătate** Iritarea Pielii 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Asp. Tox. 1 - H304

**Pericole pentru mediu** Neclasificat

**Fizico-chimice** Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul. Vaporii sunt mai grei decât aerul și pot circula pe pardoseală și acumula în partea inferioară a recipientelor.

#### 2.2. Elemente pentru etichetă

## GENERAL PURPOSE DEGREASER, BULK

### Pictograme de pericol



### Cuvânt de avertizare

Pericol

### Fraze de pericol

H226 Lichid și vapori inflamabili.  
 H315 Provoacă iritarea pielii.  
 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
 H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

### Fraze de precauție

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.  
 P243 Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.  
 P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.  
 P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.  
 P314 Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.  
 P370+P378 În caz de incendiu: a se utiliza pulbere uscată, nisip uscat sau pământ uscat pentru a stinge.

### Informații suplimentare privind eticheta

EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.  
 RCH001a Utilizare limitată numai pentru instalații industriale.

### Conține

NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY; LOW BOILING POINT HYDROGEN

### Fraze de precauție suplimentare

P233 Păstrați recipientul închis etanș.  
 P240 Legătură la pământ și conexiune echipotentială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.  
 P241 Utilizați echipamente electrice antideflagrante.  
 P242 Nu utilizați unelte care produc scânteii.  
 P264 Spălați-vă pielea contaminată bine după utilizare.  
 P280 Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.  
 P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș.  
 P321 Tratament specific (a se vedea sfaturile medicului de pe această etichetă).  
 P332+P313 În caz de iritare a pielii: consultați medicul.  
 P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.  
 P362+P364 Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.  
 P403+P235 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.  
 P501 Aruncați conținutul/ recipientul în conformitate cu reglementările naționale.

### 2.3. Alte pericole

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

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.2. Amestecuri

## GENERAL PURPOSE DEGREASER, BULK

<b>NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY; LOW BOILING POINT HYDROGEN</b>	<b>30-60%</b>
Numărul CAS: 64742-48-9                      Numărul CE: 265-150-3	
<b>Clasificare</b> Flam. Liq. 3 - H226 Asp. Tox. 1 - H304	
<b>1-propoxypropan-2-ol</b>	<b>30-60%</b>
Numărul CAS: 1569-01-3                      Numărul CE: 216-372-4	
<b>Clasificare</b> Flam. Liq. 3 - H226 Iritarea Pielii 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319	

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

##### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

<b>Informații generale</b>	Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă. Arătați această fișă cu date de securitate personalului medical.
<b>Inhalare</b>	Transportați persoana afectată la aer liber și mențineți-o la căldură și în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație. Slăbiți îmbrăcămintea strânsă precum gulerul, cravata sau cureaua. Consultați medicul dacă simptomele sunt grave sau persistă.
<b>Ingerare</b>	Nu provocați vomă. În caz de vomă, capul trebuie ținut în jos pentru ca vomă să nu pătrundă în plămâni. Consultați medicul imediat.
<b>Contactul cu pielea</b>	Clătiți cu apă.
<b>Contactul cu ochii</b>	Clătiți cu apă. Nu frecați ochiul. Scoateți lentilele de contact și deschideți larg pleoapele. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.
<b>Protecție pentru cei care acordă primul ajutor</b>	Personalul de prim ajutor trebuie să poarte echipament de protecție adecvat în timpul oricărei acțiuni de salvare.

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

<b>Informații generale</b>	Gravitatea simptomelor descrise vor varia în funcție de concentrația și durata expunerii.
<b>Inhalare</b>	Nici un simptom specific cunoscut.
<b>Ingestie</b>	Poate provoca iritații. Pericol de aspirare în caz de înghițire. Intrarea în plămâni în urma ingestiei sau vomei, poate provoca pneumonie chimică.
<b>Contactul cu pielea</b>	Roșeață. Iritant pentru piele.
<b>Contactul cu ochii</b>	Iritant pentru ochi.

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

<b>Note pentru doctor</b>	Tratați simptomatic.
---------------------------	----------------------

#### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

## GENERAL PURPOSE DEGREASER, BULK

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

**Mijloace de stingere corespunzătoare** Produsul este inflamabil. Stingeți cu spumă rezistentă la alcool, dioxid de carbon, pulbere uscată sau ceață de apă. Folosiți medii de stingere ale incendiilor adecvate pentru incendiul înconjurător.

**Mijloace de stingere necorespunzătoare** Nu folosiți jet de apă ca material de stingere, pentru că acesta va extinde focul.

### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

**Pericole specifice** Recipientele pot sări în aer violent sau exploda atunci când sunt încălzite, datorită presiunii excesive acumulate. Lichid și vapori inflamabili. Vaporii pot fi aprinși de o scântei, o suprafață fierbinte sau de un tăciune. Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul. Scurgerea în canalizare a apei utilizate la stingerea incendiului poate crea pericol de incendiu sau explozie în sistemul de canalizare.

**Produse combustibile periculoase** Descompunerea termică sau produsele de combustie pot include următoarele substanțe: Gaze sau vapori nocivi.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

**Măsurile de protecție în timpul stingerii incendiului** Evitați să respirați gaze de ardere sau vapori. Evacuați zona. Răciți recipientele expuse la căldură cu apă pulverizată și îndepărtați-le din zona de incendiu dacă se poate face fără risc. Răciți recipientele expuse la flăcări cu apă un timp îndelungat după ce incendiu a fost stins. În cazul în care o scurgere sau deversare nu s-a aprins, utilizați apă pulverizată pentru a dispersa vaporii și proteja persoanele care opresc scurgerea. Controlați scurgerea apei prin oprirea răspândirii și păstrarea ei în afara canalizării și cursurilor de apă. Dacă apare riscul de poluare a apei, notificați autoritățile competente.

**Echipament de protecție special pentru pompieri** Purtați aparat de respirație autonom (SCBA) cu presiune pozitivă și îmbrăcăminte de protecție adecvată. Îmbrăcămintea pentru pompieri (inclusiv căști, cizme și mănuși de protecție) conformă cu standardul european EN 469, va oferi un nivel de protecție de bază în caz de accidente chimice.

## SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

**Precauții personale** Purtați îmbrăcăminte de protecție așa cum se specifică în Secțiunea 8 din această fișă cu date de securitate. Nu se întreprinde nici o acțiune fără o pregătire corespunzătoare sau care implică un risc personal. Nu atingeți sau călcați în materialul vărsat. Evacuați zona. Asigurați o ventilație adecvată. Fumatul, scântei, flăcări sau alte surse de aprindere sunt interzise în apropierea scurgerilor. Scoateți imediat orice îmbrăcăminte care devine contaminată.

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

**Precauții pentru mediul înconjurător** Evitați eliberarea în sistemul de canalizare sau cursuri de apă sau pe sol.

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

## GENERAL PURPOSE DEGREASER, BULK

### Metode pentru curățenie

Purtați îmbrăcăminte de protecție așa cum se specifică în Secțiunea 8 din această fișă cu date de securitate. Curățați imediat scurgerile și eliminați deșeurile în siguranță. Eliminați toate sursele de aprindere, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Fumatul, scânteii, flăcări sau alte surse de aprindere sunt interzise în apropierea scurgerilor. Nu permiteți ca materialul să intre în spații închise, din cauza riscului de explozie. Absorbiți cantitățile mici cu prosoape de hârtie și lăsați să se evapore într-un loc sigur. În momentul în care evaporarea este completă, plasați hârtia într-un recipient adecvat pentru eliminarea deșeurilor și etanșați bine. Scurgeri mari: Dacă produsul este solubil în apă, diluați scurgerea cu apă și curățați utilizând un mop. Alternativ, sau dacă nu este solubil în apă, absorbiți scurgerea cu un material inert, uscat și plasați-l într-un container adecvat pentru eliminarea deșeurilor. Absorbantul contaminat poate prezenta același pericol ca și materialul vărsat. Etichetați recipientele care conțin deșeurii și materiale contaminate și îndepărtați din zonă cât mai curând posibil. Spălați bine zona contaminată cu multă apă. Spălați bine după ce v-ați ocupat de o scurgere. Pentru eliminarea deșeurilor, consultați secțiunea 13.

### 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. A se vedea secțiunea 12 pentru informații suplimentare privind pericolele ecologice. Pentru eliminarea deșeurilor, consultați secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

#### Precauții privind utilizarea

Citiți și urmați recomandările producătorului. Purtați îmbrăcăminte de protecție așa cum se specifică în Secțiunea 8 din această fișă cu date de securitate. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale. Manipulați toate ambalajele și recipientele cu atenție pentru a minimiza scurgerile. Păstrați recipientul bine închis atunci când nu este utilizat. Evitați formarea de cețuri. Produsul este inflamabil. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate. Nu manipulați ambalaje sparte fără echipament de protecție. Nu refolosiți recipientele goale.

#### Sfaturi privind igiena profesională generală

Spălați imediat pielea dacă se contaminează. Scoateți îmbrăcăminte contaminată. Spălați îmbrăcăminte contaminată, înainte de reutilizare.

### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

#### Precauții privind depozitarea

Depozitați departe de materiale incompatibile (a se vedea secțiunea 10). Păstrați departe de materiale oxidante, căldură și flăcări. A se păstra numai în ambalajul (recipientul) original. Păstrați ambalajul (recipientul) închis ermetic, într-un loc răcoros, bine ventilat. Păstrați recipientele în poziție verticală. Protejați recipientele pentru a nu se deteriora.

#### Clasa de depozitare

Depozitare adecvată pentru lichide inflamabile.

### 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

### 8.2. Controale ale expunerii

## GENERAL PURPOSE DEGREASER, BULK

### Echipament de protecție



#### Controale tehnice corespunzătoare

Asigurați o ventilație adecvată. Respectați limitele de expunere profesională pentru produsul sau ingredientele.

#### Protecția ochilor/feței

Purtați ochelari de protecție împotriva stropilor de substanțe chimice sau echipament de protecție a feței, cu fixare strânsă. În cazul în care există pericol de inhalare, poate fi necesară în schimb o mască de gaze cu acoperire completă a feței.

#### Protecția mâinilor

Purtați mănuși de protecție. Mănușile cele mai potrivite trebuie să fie alese prin consultare cu producătorii/furnizorii de mănuși, care pot oferi informații privind timpul de penetrare a materialului pentru mănuși. Pentru a proteja mâinile de produse chimice, mănușile trebuie să respecte standardul european EN 374. Având în vedere datele specificate de către producătorul de mănuși, verificați în timpul utilizării că mănușile își păstrează proprietățile de protecție și schimbați-le imediat ce este detectată o deteriorare. Sunt recomandate modificări frecvente.

#### Protecția altor părți de corp și piele

Purtați îmbrăcăminte adecvată pentru a împiedica un contact repetat sau prelungit cu pielea.

#### Măsuri de igienă

Spălați după utilizare și înainte de a mânca, fuma sau folosi toaleta. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

#### Protecția respirației

Asigurați că întreg echipamentul de protecție respiratorie este adecvat pentru utilizarea prevăzută și poartă marcajul "CE". Verificați că masca se potrivește bine și filtrul este schimbat în mod regulat. Cartușele filtrante combinate și pentru gaz trebuie să respecte standardul european EN 14387. Aparatele pentru respirație cu mască completă, cu cartușe filtrante înlocuibile trebuie să respecte standardul european EN 136. Aparatele de respirație cu semimască și sfert de mască cu cartușe filtrante înlocuibile, trebuie să respecte standardul european EN 140.

#### Controlul expunerii mediului

Păstrați recipientul bine închis atunci când nu este utilizat.

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

#### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Lichid.
Culoare	Lichid limpede. Incolor.
Miros	Hidrocarburi.
Pragul mirosului	Nu există informații disponibile.
pH	Nu se aplică.
Punctul de topire	Nu există informații disponibile.
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	149 - 193°C/300 - 380°F @ 101.3 kPa
Punctul de aprindere	44°C/111°F Tag closed cup.
Viteza de evaporare	Nu există informații disponibile.
Factorul de evaporare	Nu există informații disponibile.
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Nu se aplică.

## GENERAL PURPOSE DEGREASER, BULK

**Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie** Limită superioară de inflamabilitate/exploziv: 12.7 %(V) Limită inferioară de inflamabilitate/exploziv: 2.0 %(V)

**Presiunea de vapori** 0.27 kPa @ 20°C

**Densitatea vaporilor** 5.0

**Densitatea relativă** 0.82 @ 25°C

**Densitatea vrac** Nu există informații disponibile.

**Solubilitatea (solubilitățile)** Solubil în apă.

**Coefficientul 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.

**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.

**Compuși organici volatili** Acest produs conține un conținut maxim de COV de 785 g/litre.

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

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

**Reactivitate** A se vedea celelalte subsecțiuni ale acestei secțiuni pentru mai multe detalii.

### 10.2. Stabilitate chimică

**Stabilitate** Stabil la temperaturi ambiante normale și atunci când este utilizat conform recomandărilor. Stabil în condițiile de depozitare prescrise.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

**Posibilitatea de reacții periculoase** Următoarele materiale pot reacționa puternic cu produsul: Agenți oxidanți.

### 10.4. Condiții de evitat

**Condiții de evitat** Evitați căldura, flăcările și alte surse de aprindere. Recipientele pot sări în aer violent sau exploda atunci când sunt încălzite, datorită presiunii excesive acumulate. Electricitatea statică și formarea de scântei trebuie împiedicate.

### 10.5. Materiale incompatibile

## GENERAL PURPOSE DEGREASER, BULK

**Materiale de evitat** Materiale oxidante. Acizi - oxidanți.

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

**Produși de descompunere periculoși** Nu se decompune atunci când este utilizat și depozitat conform recomandărilor.  
Descompunerea termică sau produsele de combustie pot include următoarele substanțe:  
Gaze sau vapori nocivi.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

#### Toxicitate acută - orală

**Note (orală LD<sub>50</sub> mg/kg)** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Toxicitate acută - dermală

**Note (dermală LD<sub>50</sub> mg/kg)** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Toxicitate acută - inhalare

**Note (inhalare LC<sub>50</sub>)** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Corodarea/iritarea pielii

**Date provenite din studii pe animale** Iritant.

#### Lezarea gravă/iritarea ochilor

**Lezare/iritare gravă a ochilor** Provoacă o iritare gravă a ochilor.

#### Sensibilizarea căilor respiratorii

**Sensibilizarea căilor respiratorii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Sensibilizarea pielii

**Sensibilizarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Mutagenitatea celulelor germinative

**Genotoxicitate - in vitro** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Cancerogenitatea

**Cancerigenitate** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### **IARC cancerigenitate**

Nici unul dintre ingrediente nu este listat sau exceptat.

#### Toxicitatea pentru reproducere

**Toxicitatea pentru reproducere -fertilitate** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Toxicitatea pentru reproducere - dezvoltare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică

**STOT - expunere unică** Nu este clasificat ca fiind toxic asupra unui organ țintă specific în urma unei singure expuneri.

#### Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată

**STOT - expunere repetată** Nu este clasificat ca fiind toxic asupra unui organ țintă specific în urma expunerii repetate.

#### Pericol prin aspirare

**Pericol prin aspirare** Asp. Tox. 1 - H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.  
Pneumonia poate fi rezultatul dacă materialul vomitat care conține solvenți ajunge în plămâni.



## GENERAL PURPOSE DEGREASER, BULK

<b>Informații generale</b>	Gravitatea simptomelor descrise vor varia în funcție de concentrația și durata expunerii.
<b>Inhalare</b>	Nici un simptom specific cunoscut.
<b>Ingerare</b>	Poate provoca iritații. Pericol de aspirare în caz de înghițire. Intrarea în plămâni în urma ingestiei sau vomei, poate provoca pneumonie chimică.
<b>Contactul pielea</b>	Roșeață. Iritant pentru piele.
<b>Contactul cu ochii</b>	Iritant pentru ochi.
<b>Cale de expunere</b>	Ingerare Inhalare Contact cu pielea și/sau ochii
<b>Organe țintă</b>	Nu se cunosc organe țintă specifice.
<b>Simptome medicale</b>	Gazul sau vaporii în concentrații mari pot irita sistemul respirator. Simptomele care urmează supraexpunerii pot include următoarele: Durere de cap. Oboseală. Greață, vomă. Iritarea pielii. Durere de cap. Amețeală.
<b>Considerații medicale</b>	Afecțiuni ale pielii și alergii.

### Informații toxicologice privind componenții

#### NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY; LOW BOILING POINT HYDROGEN

##### Toxicitate acută - inhalare

Toxicitate acută inhalare 5.000,0  
(LC<sub>50</sub> vapori mg/l)

ATE inhalare (vapori mg/l) 5.000,0

### **SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

**Ecotoxicitate** Nu este considerat ca periculos pentru mediu. Totuși, scurgeri mari sau frecvente pot avea efecte periculoase asupra mediului.

### Informații ecologice privind componenții

#### NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY; LOW BOILING POINT HYDROGEN

**Ecotoxicitate** Produsul nu este de așteptat să fie toxic pentru organismele acvatice.

#### 12.1. Toxicitate

**Toxicitate** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### 12.2. Persistență și degradabilitate

**Persistență și degradabilitate** Degradabilitatea produsului nu este cunoscută.

### Informații ecologice privind componenții

#### NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY; LOW BOILING POINT HYDROGEN

**Fototransformare** Nici o reacție semnificativă în apă.

**Stabilitatea (hidroliză)** Nici o reacție semnificativă în apă.

**Biodegradarea** Biodegradabil în mod inerent.

#### 12.3. Potențial de bioacumulare

**Potențial de bioacumulare** Nu există date disponibile privind bioacumularea.

**Coeficientul de partiție** Nu există informații disponibile.

## GENERAL PURPOSE DEGREASER, BULK

### Informații ecologice privind componenții

#### NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY; LOW BOILING POINT HYDROGEN

**Coefficientul de partiție** Nu există informații disponibile.

### 12.4. Mobilitate în sol

**Mobilitatea** Nu există date disponibile.

### Informații ecologice privind componenții

#### NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY; LOW BOILING POINT HYDROGEN

**Mobilitatea** Nu se aplică.

### 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

### 12.6. Alte efecte adverse

**Alte efecte adverse** Nici unul/una cunoscut/ă.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

**Informații generale** Generarea de deșeuri trebuie să fie redusă la minimum sau evitată pe cât posibil. Refolosiți sau reciclați produsele ori de câte ori este posibil. A nu se arunca acest produs și recipientul său decât după ce s-au luat toate precauțiile. Când se manipulează deșeurile, trebuie să fie luate în considerare măsurile de siguranță care se aplică la manipularea produsului. Trebuie avută grijă atunci când manipulați recipientele goale care nu au fost bine curățate sau clătite. Recipientele goale sau garniturile acestora pot reține urme de reziduuri ale produselor și, prin urmare, să fie potențial periculoase.

**Metode de eliminare** A nu se arunca la canalizare. Eliminați produsele excedentare și cele care nu pot fi reciclate prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Deșeurile, reziduurile, recipientele goale, hainele de lucru aruncate și materialele de curățare contaminate trebuie să fie colectate în recipiente desemnate, etichetate cu conținutul lor. Incinerarea sau îngroparea trebuie să fie luate în considerare numai atunci când reciclarea nu este fezabilă.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

**General** Cerințele pentru marcarea și etichetarea ambalajului variază în funcție de modul de transport. Dacă nu sunteți sigur de marcaje adecvate și de etichetare, contactați MicroCare pentru asistență.

**Note de transport rutier** LIQUID CLEANING COMPOUND N.O.S. NOT D.O.T REGULATED PER 49 CFR 173.150 (f)

### 14.1. Numărul ONU

**Nr. ONU (IMDG)** 1993

**Nr. ONU (ICAO)** 1993

**Nr. ONU (ADN)** 1993

### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

**Denumirea corectă pentru expediție (ADR/RID)** UN1993, Flammable Liquid N.O.S. (1-propoxy-2-propanol and mixed aliphatic hydrocarbons), 3, III

**Denumirea corectă pentru expediție (IMDG)** UN1993, Flammable Liquid, N.O.S (1-propoxy-2propanol and mixed aliphatic hydrocarbons), 3, III

## GENERAL PURPOSE DEGREASER, BULK

**Denumirea corectă pentru expediție (ICAO)** UN1993, Flammable Liquid N.O.S. (1-propoxy-2-propanol and mixed aliphatic hydrocarbons), 3, III

**Denumirea corectă pentru expediție (ADN)** UN1993, Flammable Liquid N.O.S. (1-propoxy-2-propanol and mixed aliphatic hydrocarbons), 3, III

### 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

**Clasa/divizia ICAO** 3 Flammable Liquid

### 14.4. Grupul de ambalare

**Grupul de ambalare ICAO** III

### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

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

## 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. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) (cu modificări).

Regulamentul Comisiei (UE) Nr. 2015/830 din 28 mai 2015.

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).

#### **Orientări**

Workplace Exposure Limits EH40.  
Introduction to Local Exhaust Ventilation HS(G)37.

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată evaluarea securității chimice.

#### **Inventare**

##### **UE (EINECS/ELINCS)**

Nici unul dintre ingrediente nu este listat sau exceptat.

##### **Statele Unite (TSCA) 12(b)**

Nu sunt listate.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

## GENERAL PURPOSE DEGREASER, BULK

<b>Abrevieri si acronime utilizate in fișa cu date de securitate</b>	ADR: Acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase. ADN: Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare. RID: Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile ferate. IATA: Asociația Internațională pentru Transport Aerian. ICAO: Instrucțiuni tehnice privind siguranța transportului aerian al bunurilor periculoase. IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase. CAS: Chemical Abstracts Service. ATE: Estimare a toxicității acute. LC50: Concentrație letală până la 50 % din populația-test. LD50: Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie). EC <sub>50</sub> : Concentrația efectivă a substanței care produce 50% din reacția maximă. PBT: Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică. vPvB: Foarte persistente și foarte bioacumulative.
<b>Abrevieri i acronime privind clasificarea</b>	Flam. Liq. = Lichid inflamabil Asp. Tox. = Pericol prin aspirare Eye Irrit. = Iritarea ochilor Skin Irrit. = Iritarea pielii
<b>Proceduri de clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008</b>	Asp. Tox. 1 - H304: Iritarea Pielii 2 - H315: Eye Irrit. 2 - H319: : Metoda de calcul. Flam. Liq. 3 - H226: : Avizul expertului.
<b>Sfaturi privind pregătirea</b>	Numai personalul calificat trebuie să folosească acest material.
<b>Data revizuirii</b>	03.06.2021
<b>Revizuire</b>	33
<b>Înlocuiește data</b>	11.05.2021
<b>Numărul FDS</b>	BULK - AXL
<b>Stadiul FDS</b>	Aprobată.
<b>Frazele de pericol complete</b>	H226 Lichid și vapori inflamabili. H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. H315 Provoacă iritarea pielii. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

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.