



FIȘA CU DATE DE SECURITATE General Purpose Cleaner & Adhesive Remover

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 Cleaner & Adhesive Remover
Numărul produsului	MCC-SDF107
Sinonime; denumiri comerciale	Slow-drying flux remover

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	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
Producător	MICROCARE 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	Aerosol 1 - H222, H229
Pericole pentru sănătate	Iritarea Pielii 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317
Pericole pentru mediu	Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410

2.2. Elemente pentru etichetă

General Purpose Cleaner & Adhesive Remover

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare

Pericol

Fraze de pericol

H222 Aerosol extrem de inflamabil.
 H229 Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.
 H315 Provoacă iritarea pielii.
 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
 H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
 P211 Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.
 P251 Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.
 P261 Evitați să inspirați vaporii/ spray-ul.
 P273 Evitați dispersarea în mediu.
 P280 Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
 P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.
 P333+P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
 P410+P412 A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/ 122 °F.
 P501 Aruncați conținutul/ recipientul în conformitate cu reglementările naționale.

Informații suplimentare privind eticheta

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
 EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.
 RCH001a Utilizare limitată numai pentru instalații industriale.

Conține

d-LIMONENE

Fraze de precauție suplimentare

P264 Spălați-vă pielea contaminată bine după utilizare.
 P272 Nu scoateți îmbrăcăminte de lucru contaminată în afara locului de muncă.
 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.
 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.

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 Cleaner & Adhesive Remover

d-LIMONENE	60-100%
Numărul CAS: 5989-27-5	Numărul CE: 227-813-5
Factorul M (acut) = 1	Factorul M (cronic) = 1
Clasificare Flam. Liq. 3 - H226 Iritarea Pielii 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	
PETROLEUM GASES, LIQUEFIED; PETROLEUM GAS	10-30%
Numărul CAS: 68476-85-7	Numărul CE: 270-704-2
Clasificare Neclasificat	

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

Informații generale	Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă. Arătați această fișă cu date de securitate personalului medical.
Inhalare	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.
Ingerare	Clătiți bine gura cu apă. Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine. Nu provocați vomă decât sub îndrumarea personalului medical.
Contactul cu pielea	Este important să se elimine imediat substanța de pe piele. În cazul apariției oricăror simptome de sensibilizare, asigurați evitarea expunerii ulterioare. Îndepărtați contaminarea cu săpun și apă sau cu un agent de curățare a pielii cunoscut. Consultați medicul dacă simptomele sunt grave sau persistă după spălare.
Contactul cu ochii	Scoateți lentilele de contact și deschideți larg pleoapele. Clătiți cu apă. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.
Protecție pentru cei care acordă primul ajutor	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

Informații generale	Gravitatea simptomelor descrise vor varia în funcție de concentrația și durata expunerii.
Inhalare	Nici un simptom specific cunoscut.
Ingestia	Poate provoca sensibilizare sau reacții alergice la persoanele sensibile. Poate provoca iritații.
Contactul cu pielea	Poate provoca sensibilizarea pielii sau reacții alergice la persoanele sensibile. Roșeață. Iritare pentru piele.

General Purpose Cleaner & Adhesive Remover

Contactul cu ochii Nici un simptom specific cunoscut. Poate fi ușor iritant pentru ochi.

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

Note pentru doctor Tratați simptomatic. Poate provoca sensibilizare sau reacții alergice la persoanele sensibile.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

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 scânteie, 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

Măsuri 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. Evitați eliberarea în mediul acvatic. 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. Îmbrăcăminte 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: Măsuri 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, scânteii, flăcări sau alte surse de aprindere sunt interzise în apropierea scurgerilor. Scoateți imediat orice îmbrăcăminte care devine contaminată. Evitați contactul cu pielea și ochii.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

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

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

General Purpose Cleaner & Adhesive Remover

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. Periculos pentru mediu. A nu se arunca la canalizare. 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. Evitați eliberarea în mediul acvatic. 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.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.2. Controale ale expunerii

General Purpose Cleaner & Adhesive Remover

Echipament de protecție



Controale tehnice corespunzătoare

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

Protecția ochilor/feței

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

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

Poate provoca sensibilizarea pielii sau reacții alergice la persoanele sensibile. 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. Emisiile generate de ventilație sau echipamentul utilizat în procesul de muncă trebuie verificate pentru a se asigura că ele respectă cerințele legislației privind protecția mediului. În unele cazuri, epuratoare de fum, filtre sau modificări tehnice ale echipamentului vor fi necesare pentru a reduce emisiile la nivele acceptabile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Lichid.
Culoare	Incolor până la galben pal.
Miros	Moderat. Citric.
Pragul mirosului	Nu există informații disponibile.
pH	Nu se aplică.
Punctul de topire	Nu se aplică.
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	169 - 187°C/340 - 372°F @ 101.3 kPa
Punctul de aprindere	49°C/120°F Metoda Pensky-Martens closed cup.
Viteza de evaporare	< 1 (acetat de butil = 1)
Factorul de evaporare	Nu există informații disponibile.

General Purpose Cleaner & Adhesive Remover

Inflamabilitatea (solid, gaz)	Nu se aplică.
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Limită inferioară de inflamabilitate/exploziv: 0.7 %(V) Limită superioară de inflamabilitate/exploziv: 6.0 %(V)
Alte inflamabilitate	Nu există informații disponibile.
Presiunea de vapori	0.21 kPa @ 25°C
Densitatea vaporilor	> 1
Densitatea relativă	0.84
Densitatea vrac	Nu se aplică.
Solubilitatea (solubilitățile)	Emulsionabil 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 există informații disponibile.
Greutatea moleculară	Nu există informații disponibile.
Volatilitate	Nu există informații disponibile.
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 840 g/l.
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

General Purpose Cleaner & Adhesive Remover

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

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 LD₅₀ mg/kg) Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate acută - dermală

Note (dermală LD₅₀ mg/kg) Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate acută - inhalare

Note (inhalare LC₅₀) 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 Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea căilor respiratorii

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

Sensibilizarea pielii

Sensibilizarea pielii Poate provoca sensibilizarea pielii sau reacții alergice la persoanele sensibile.

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

Conține o substanță care poate fi potențial cancerigenă. IARC Grupa 3 Nu poate fi clasificat din punctul de vedere al cancerigenității sale pentru oameni.

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

General Purpose Cleaner & Adhesive Remover

STOT - expunere repetată	Nu este clasificat ca fiind toxic asupra unui organ țintă specific în urma expunerii repetate.
<u>Pericol prin aspirare</u>	
Pericol prin aspirare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Informații generale	Gravitatea simptomelor descrise vor varia în funcție de concentrația și durata expunerii.
Inhalare	Nici un simptom specific cunoscut.
Ingerare	Poate provoca sensibilizare sau reacții alergice la persoanele sensibile. Poate provoca iritații.
Contactul pielea	Poate provoca sensibilizarea pielii sau reacții alergice la persoanele sensibile. Roșeață. Iritant pentru piele.
Contactul cu ochii	Nici un simptom specific cunoscut.
Cale de expunere	Ingerare Inhalare Contact cu pielea și/sau ochii
Organe țintă	Nu se cunosc organe țintă specifice.
Considerații medicale	Afecțiuni ale pielii și alergii.

Informații toxicologice privind componenții

d-LIMONENE

Toxicitate acută - orală

Note (orală LD₅₀ mg/kg) Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate acută - dermală

Note (dermală LD₅₀ mg/kg) Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate acută - inhalare

Toxicitate acută inhalare (LC₅₀ vapori mg/l) 1.000,0

Note (inhalare LC₅₀) Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

ATE inhalare (vapori mg/l) 1.000,0

Corodarea/iritarea pielii

Date provenite din studii pe animale Iritant.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Lezare/iritare gravă a ochilor Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea căilor respiratorii

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

Sensibilizarea pielii

Sensibilizarea pielii Poate provoca sensibilizarea pielii sau reacții alergice la persoanele sensibile.

Mutagenitatea celulelor germinative

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

Cancerogenitatea

General Purpose Cleaner & Adhesive Remover

Cancerigenitate	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
IARC cancerigenitate	IARC Grupa 3 Nu poate fi clasificat din punctul de vedere al cancerigenității sale pentru oameni.
<u>Toxicitatea pentru reproducere</u>	
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.
<u>Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică</u>	
STOT - expunere unică	Nu este clasificat ca fiind toxic asupra unui organ țintă specific în urma unei singure expuneri.
<u>Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată</u>	
STOT - expunere repetată	Nu este clasificat ca fiind toxic asupra unui organ țintă specific în urma expunerii repetate.
<u>Pericol prin aspirare</u>	
Pericol prin aspirare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
<u>Informații generale</u>	
Informații generale	Gravitatea simptomelor descrise vor varia în funcție de concentrația și durata expunerii.
Inhalare	Nici un simptom specific cunoscut.
Ingerare	Poate provoca sensibilizare sau reacții alergice la persoanele sensibile. Poate provoca iritații.
Contactul pielea	Poate provoca sensibilizarea pielii sau reacții alergice la persoanele sensibile. Roșeață. Iritant pentru piele.
Contactul cu ochii	Nici un simptom specific cunoscut.
Cale de expunere	Ingerare Inhalare Contact cu pielea și/sau ochii
Organe țintă	Nu se cunosc organe țintă specifice.
Considerații medicale	Afecțiuni ale pielii și alergii.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Toxicitate Aquatic Acute 1 - H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic. Aquatic Chronic 1 - H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Informații ecologice privind componenții

d-LIMONENE

Toxicitate Aquatic Chronic 2 - H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Toxicitate acvatică acută

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

Factorul M (acut) 1

General Purpose Cleaner & Adhesive Remover

Toxicitate acută - pești	EC ₅₀ , 96 ore: 0.69 mg/l, Pimephales promelas
Toxicitate acută - nevertebrate acvatice	EC ₅₀ , 48 ore: 0.42 mg/l, Purice de apă (Daphnia magna)
<u>Toxicitate acvatică cronică</u>	
NOEC	0.001 < NOEC ≤ 0.01
Degradabilitate	Rapid degradabilă
Factorul M (cronic)	1

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate Degradabilitatea produsului nu este cunoscută.

Informații ecologice privind componenții

d-LIMONENE

Persistență și degradabilitate	Degradabilitatea produsului nu este cunoscută.
Biodegradarea	- Degradare 92.7: 21 zile

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

d-LIMONENE

Potențial de bioacumulare	Nu există date disponibile privind bioacumularea.
Coeficientul de partiție	Nu există informații disponibile.

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitatea Nu există date disponibile.

Informații ecologice privind componenții

d-LIMONENE

Mobilitatea	Nu există date disponibile.
--------------------	-----------------------------

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

12.6. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse Nici unul/una cunoscut/ă.

Informații ecologice privind componenții

d-LIMONENE

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

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

General Purpose Cleaner & Adhesive Remover

Informații generale

Generarea de deșuri 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

14.1. Numărul ONU

Nr. ONU (ADR/RID) 1950

Nr. ONU (IMDG) 1950

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea corectă pentru expediție (IMDG) UN1950 AEROSOLS, FLAMMABLE, 2.1, LIMITED QUANTITY

Denumirea corectă pentru expediție (ICAO) UN1950 AEROSOLS, FLAMMABLE, 2.1, LIMITED QUANTITY

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa ADR/RID F1

14.4. Grupul de ambalare

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Substanță periculoasă pentru mediu/poluant marin



14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

EmS F-D, S-U

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).

15.2. Evaluarea securității chimice

General Purpose Cleaner & Adhesive Remover

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

Abrevieri si acronime utilizate in fișa cu date de securitate	<p>ADR: Acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase.</p> <p>ADN: Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare.</p> <p>RID: Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile ferate.</p> <p>IATA: Asociația Internațională pentru Transport Aerian.</p> <p>ICAO: Instrucțiuni tehnice privind sigurana transportului aerian al bunurilor periculoase.</p> <p>IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>ATE: Estimare a toxicității acute.</p> <p>LC50: Concentrație letală până la 50 % din populația-test.</p> <p>LD50: Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie).</p> <p>EC₅₀: Concentrația efectivă a substanței care produce 50% din reacția maximă.</p> <p>PBT: Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică.</p> <p>vPvB: Foarte persistente și foarte bioacumulative.</p>
Abrevieri i acronime privind clasificarea	<p>Flam. Liq. = Lichid inflamabil</p> <p>Skin Irrit. = Iritarea pielii</p> <p>Skin Sens. = Sensibilizarea pielii</p> <p>Aquatic Acute = Periculos pentru mediul acvatic (acut)</p> <p>Aquatic Chronic = Periculos pentru mediu acvatic (cronic)</p>
Proceduri de clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008	<p>Iritarea Pielii 2 - H315: Skin Sens. 1 - H317: : Metoda de calcul. Aquatic Acute 1 - H400: Aquatic Chronic 1 - H410: : Metoda de calcul. Flam. Liq. 3 - H226: : Avizul expertului.</p>
Sfaturi privind pregătirea	Numai personalul calificat trebuie să folosească acest material.
Data revizuirii	25.05.2021
Revizuire	38
Înlocuiește data	11.09.2020
Numărul FDS	AEROSOL - SDF107
Frazele de pericol complete	<p>H220 Gaz extrem de inflamabil.</p> <p>H222 Aerosol extrem de inflamabil.</p> <p>H226 Lichid și vapori inflamabili.</p> <p>H229 Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.</p> <p>H315 Provoacă iritarea pielii.</p> <p>H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.</p> <p>H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.</p> <p>H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.</p>

General Purpose Cleaner & Adhesive Remover

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.