

Fișă tehnică de securitate

MPG501

Înlocuiește: 10.02.2022

Revizuire: 28.08.2023

Versiune: 1.4.0

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

1.1. Identificator de produs

Marca: MPG501

Numărul de articol

Numărul de articol	Trebuie introdusă descrierea
003481000006	

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

Utilizări recomandate: Lubrifiant.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor

Companie: Mouldpro ApS
Adresa: Baltorpbakken 10
Cod poștal: 2750
Oraș: Ballerup
Țară: DANEMARCA
Email: sales@mouldpro.com
Tel: +45 70 20 31 31
Pagină de start: www.mouldpro.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

021 210 62 82 sau 021 210 61 83 (Toxapel).

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

CLP-clasificare: Aerosol 1;H222
Aerosol 1;H229
Skin Irrit. 2;H315
STOT SE 3;H336
Aquatic Chronic 3;H412

Efecte nocive deosebit de grave:

Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit. Provoacă iritarea pielii. Poate provoca somnolență sau amețeală. Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Inhalarea prelungită sau repetată a vaporilor poate afecta sistemul nervos central. Produsul emană vapori organici, solvenți, care pot cauza letargie și amețeală. În concentrații mari vaporii pot cauza migrene și intoxicații. Dacă este ingerat, poate fi iritant pentru membranele mucoase ale cavității bucale și ale tractului gastro-intestinal.

Fișă tehnică de securitate

MPG501

Înlocuiește: 10.02.2022

Revizuire: 28.08.2023

Versiune: 1.4.0

2.2. Elemente de etichetare

Pictogramă



Cuvânt de avertizare: Pericol

Conținut

Substanță: Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, <5% n-hexan; Hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclici, <2% aromatice;

Fraze de pericol

H222 Aerosol extrem de inflamabil.
H229 Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.
H412 Nociv 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.
P410+412 A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

Alte informații

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

2.3. Alte pericole

Nu a fost efectuată evaluarea pentru a stabili PBT sau vPvB.
Proprietăți de perturbator endocrin: Necunoscut.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Substanță	Nr. CAS/ Nr. CE/ REACH număr de înregistrare	Concentrație	Notă	CLP-clasificare
Gazele petroliere lichefiate (cu <0,1% 1,3-butadienă)	68476-85-7 270-704-2	30 -< 60 %		Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas liq. gas;H280
Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, <5% n-hexan	921-024-6 01-2119475514-35	10 -< 30 %	3	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411
Hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclici, <2% aromatice	64742-48-9 919-857-5	5 -< 10 %	3	Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 EUH066
n-Hexan	110-54-3 203-777-6	< 1 %	3	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Repr. 2;H361f STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 2;H411 C ≥ 5%: STOT RE 2; H373

Fișă tehnică de securitate

MPG501

Înlocuiește: 10.02.2022

Revizuire: 28.08.2023

Versiune: 1.4.0

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol	95-38-5 202-414-9 01-2119777867-13	< 1 %	17	Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1C;H314 Eye Dam. 1;H318 STOT RE 2;H373 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 M (acute): 10 M (chronic): 1
--	--	-------	----	---

Vă rugăm să consultați secțiunea 16 pentru toate informațiile cu privire la fazele H / EUH.

3 = H304 nu este aplicabil datorită utilizării de aerosoli.

17 = M (acute) = 10

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare:	leșiți la aer proaspăt. Adresați-vă medicului în caz de disconfort persistent.
Ingerare:	Clătiți bine gura și beți 1-2 pahare cu apă în înghițituri mici. Adresați-vă medicului în caz de disconfort persistent.
Contact cu pielea:	Îndepărtați hainele contaminate. Spălați pielea cu săpun și apă. Adresați-vă medicului în caz de disconfort persistent.
Contact cu ochii:	Clătiți cu apă (de preferat folosind un dispozitiv de spălare a ochilor) până când iritarea scade în intensitate. Adresați-vă medicului dacă simptomele persistă.
Arsuri:	Clătiți cu apă până când încetează durerea. Îndepărtați hainele care nu sunt lipite de piele - apelați la consult medical/transport la spital. Dacă este posibil, continuați să clătiți până când obțineți îngrijire medicală.
General:	Când obțineți consult medical, prezentați fișa tehnică de securitate sau eticheta.

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

Irită membranele mucoase din gură și tractul gastrointestinal. Irită pielea - poate cauza înroșire. Produsul emană vapori organici, solvenți, care pot cauza letargie și amețeală. În concentrații mari vaporii pot cauza migrene și intoxicații. Inhalarea prelungită sau repetată a vaporilor poate afecta sistemul nervos central. Inhalarea substanței pulverizate a produsului poate cauza pneumonie chimică.

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

Tratați simptomele. Nu este necesar niciun tratament imediat special.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:	Stingeți focul cu pudră, spumă sau vapori de apă. Utilizați apă sau vapori de apă pentru a răci materialul care nu a luat foc.
Mijloace de stingere necorespunzătoare:	Nu utilizați direct apă deoarece ar putea extinde focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produsul se descompune în caz de incendiu sau când este încălzit la temperaturi ridicate și se pot degaja gaze inflamabile și toxice. ATENȚIE! Containerele cu aerosoli pot exploda.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Purtați aparat de protecție a respirației izolat, autonom cu îmbrăcăminte de protecție chimică numai dacă există probabilitatea contactului personal (apropiat) Mutați containerele din zona periculoasă dacă nu este riscant. Evitați inhalarea de vapori și gaze arse - ieșiți la aer curat.

Fișă tehnică de securitate

MPG501

Înlocuiește: 10.02.2022

Revizuire: 28.08.2023
Versiune: 1.4.0

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

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

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență: Stați contra vântului/păstrați distanța față de sursă. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor statice. Utilizați instrumente ce nu produc scântei și echipamente rezistente la explozii. Purtați echipament de protecție a respirației A se purta mănuși. Utilizați ochelari de protecție în caz de risc de contaminare a ochilor. Asigurați ventilație adecvată. Interzis fumatul și focul direct.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență: Pe lângă măsurile de mai sus: Se recomandă costum de protecție echivalent cu EN 368, tipul 3.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați eliberarea în mediu.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Ștergeți picăturile și petele cu o cârpă.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Consultați secțiunea 8 pentru tipul de echipament de protecție.
Vezi secțiunea 13 pentru instrucțiuni cu privire la evacuarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Lucrați în sisteme eficiente de ventilație (de ex. sistemul local de ventilație). Este necesară existența apei curgătoare și a dispozitivelor de spălare a ochilor. Interzis fumatul și focul direct. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor statice. Utilizați instrumente ce nu produc scântei și echipamente rezistente la explozii.

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

Depozitați în siguranță, nu lăsați la îndemâna copiilor și nici în apropierea alimentelor umane sau animale, a medicamentelor, etc. Container presurizat: Protejați împotriva razelor solare și nu expuneți la temperaturi mai mari de 50°C. Păstrați în ambalajul original etanș. Depozitați într-o zonă uscată, răcoroasă, bine ventilată. A nu se depozita cu următoarele: Oxidanți.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Fără utilizări speciale în afară de cele precizate la punctul 1.2.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Limite de expunere ocupațională

Denumire substanță	Perioada de timp	ppm	mg/m ³	fibra/3cm	Comentarii	Observații
propan	MPT (8 ore)	778	1400			
propan	Termen scurt (15 min)	1000	1800			
n-heptan	MPT (8 ore)	500	2085			
n-hexan	MPT (8 ore)	20	72			R2
n-hexan	Termen scurt (15 min)					R2
Hidrocaburi	-		700			
Hidrocaburi	-		1000			

Fișă tehnică de securitate

MPG501

Înlocuiește: 10.02.2022

Revizuire: 28.08.2023

Versiune: 1.4.0

R2 = susceptibil de a dăuna fertilității.

MPT (8 ore) = Masurate sau calculate in raport cu o perioada de referinta de opt ore ca medie ponderata in timp (MPT)

Termen scurt (15 min) = Nivel de expunere pe termen scurt. Valoare-limita peste care nu trebuie sa existe o expunere si care se raporteaza la o perioada de cincisprezece minute, cu exceptia cazului in care se prevede altfel

Metode de măsurare: Respectarea limitelor de expunere ocupațională menționate poate fi verificată prin măsurători de igienă ocupațională

Bază legală: Hotărârea nr. 53/2021 pentru modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1.218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici, precum și pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.093/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă (Anexa nr 1 la Hotărârea Guvernului nr 1218/2006).

PNEC

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol, cas-no 95-38-5				
Limită de expunere	Valoare	Factor de evaluare	Metoda extrapolării	Notă
PNEC apă (apă dulce)	0 mg/l			
PNEC apă (apă de mare)	0 mg/l			
PNEC apă (eliberare intermitentă)	0 mg/l			
PNEC STP (stație de epurare)	0,27 mg/l			
PNEC sediment (apă dulce)	0,376 mg/kg			
PNEC sediment (apă de mare)	0,038 mg/kg			
PNEC sol	0,075 mg/kg			
(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-octadecenil)glicină, cas-no 110-25-8				
Limită de expunere	Valoare	Factor de evaluare	Metoda extrapolării	Notă
PNEC apă (apă dulce)	0,43 µg/l			
PNEC apă (apă de mare)	0,043 µg/l			
PNEC apă (eliberare intermitentă)	4,3 µg/l			
PNEC STP (stație de epurare)	13 mg/l			

DNEL - muncitorii

Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, <5% n-hexan, EC-no 921-024-6					
Limită de expunere	Valoare	Factor de evaluare	Descriptor de doză	Parametru principal de impact	Notă
DNEL inhalare (expunere pe termen lung - efecte sistemice)	2035 mg/m ³				
DNEL contact cu pielea (expunere pe termen lung - efecte sistemice)	773 mg/kg bw/day				
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol, cas-no 95-38-5					
Limită de expunere	Valoare	Factor de evaluare	Descriptor de doză	Parametru principal de impact	Notă

Fișă tehnică de securitate

MPG501

Înlocuiește: 10.02.2022

Revizuire: 28.08.2023

Versiune: 1.4.0

DNEL inhalare (expunere pe termen lung - efecte sistemice)	0,46 mg/m ³				
DNEL inhalare (expunere acută/pe termen scurt - efecte sistemice)	14 mg/m ³				
DNEL contact cu pielea (expunere pe termen lung - efecte sistemice)	0,06 mg/kg bw/day				
DNEL contact cu pielea (expunere acută/pe termen scurt - efecte sistemice)	2 mg/kg bw/day				

(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-octadecenil)glicină, cas-no 110-25-8

Limită de expunere	Valoare	Factor de evaluare	Descriptor de doză	Parametru principal de impact	Notă
DNEL inhalare (expunere pe termen lung - efecte sistemice)	0,2 mg/m ³				
DNEL inhalare (expunere acută/pe termen scurt - efecte sistemice)	18 mg/m ³				
DNEL inhalare (expunere pe termen lung - efecte locale)	0,01 mg/m ³				
DNEL inhalare (expunere acută/pe termen scurt - efecte locale)	18 mg/m ³				
DNEL contact cu pielea (expunere pe termen lung - efecte sistemice)	10 mg/kg bw/day				
DNEL contact cu pielea (expunere acută/pe termen scurt - efecte sistemice)	100 mg/kg bw/day				

DNEL - populația generală

Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, <5% n-hexan, EC-no 921-024-6

Limită de expunere	Valoare	Factor de evaluare	Descriptor de doză	Parametru principal de impact	Notă
DNEL inhalare (expunere pe termen lung - efecte sistemice)	608 mg/m ³				
DNEL contact cu pielea (expunere pe termen lung - efecte sistemice)	699 mg/kg bw/day				

Fișă tehnică de securitate

MPG501

Înlocuiește: 10.02.2022

Revizuire: 28.08.2023

Versiune: 1.4.0

DNEL orală (expunere pe termen lung - efecte sistemice)	699 mg/kg bw/day				
(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-octadecenil)glicină, cas-no 110-25-8					
Limită de expunere	Valoare	Factor de evaluare	Descriptor de doză	Parametru principal de impact	Notă
DNEL inhalare (expunere pe termen lung - efecte sistemice)	0,1 mg/m ³				
DNEL inhalare (expunere acută/pe termen scurt - efecte sistemice)	9 mg/m ³				
DNEL inhalare (expunere pe termen lung - efecte locale)	5 µg/m ³				
DNEL inhalare (expunere acută/pe termen scurt - efecte locale)	9 mg/m ³				
DNEL contact cu pielea (expunere pe termen lung - efecte sistemice)	5 mg/kg bw/day				
DNEL contact cu pielea (expunere acută/pe termen scurt - efecte sistemice)	50 mg/kg bw/day				
DNEL orală (expunere pe termen lung - efecte sistemice)	5 mg/kg bw/day				
DNEL orală (expunere acută/pe termen scurt - efecte sistemice)	92 mg/kg bw/day				

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare:

A se purta echipamentul personal de protecție indicat mai jos.

Echipament individual de protecție oculară/facială:

Utilizați ochelari de protecție în caz de risc de contaminare a ochilor. Protecția oculară trebuie să fie conformă cu EN 166.

Personal protective equipment, hand protection:

A se purta mănuși. Tip de material: Cauciuc nitril. Timpul de penetrare nu a fost determinat pentru acest produs. A se schimba des mănușile. Adecvarea și durabilitatea unei mănuși depind de utilizare, de exemplu, de frecvența și durata contactului, grosimea materialului, funcționalitatea și rezistența chimică. Solicitați întotdeauna sfatul furnizorului de mănuși. Mănușile trebuie să fie conforme cu EN 374.

Echipament individual de protecție respiratorie:

Utilizare redusă (volum mic, expunere redusă (mai puțin de 10 minute)) Nu este necesar. Utilizare medie (volum mediu, expunere medie (1 - 2 ore)) Tip de filtru: A. Protecția respiratorie trebuie să fie conformă cu unul dintre următoarele standarde: EN 136/140/145.

Controlul expunerii mediului:

A se asigura conformitatea cu reglementările locale privind emisiile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

Fișă tehnică de securitate

MPG501

Înlocuiește: 10.02.2022

Revizuire: 28.08.2023

Versiune: 1.4.0

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Parametru	Valoare/unitate
Stare	Aerosol
Agenți coloranți, coloranți	Date indisponibile
Miros	Solvent
Solubilitate în apă	Date indisponibile

Parametru	Valoare/unitate	Observații
Pragul de acceptare a mirosului	Date indisponibile	
Punctul de topire/punctul de înghețare	Date indisponibile	
Punctul de înghețare	Date indisponibile	
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	-40 - -2 °C	(LPG)
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Date indisponibile	
Limite de inflamabilitate	Date indisponibile	
Limitele de explozie	1,4 - 10,9 vol%	(LPG)
Punct de aprindere	-104 °C	(LPG)
Temperatura de autoaprindere	365 °C	(LPG)
Temperatura de descompunere	Date indisponibile	
pH (soluție pentru utilizare)	Date indisponibile	
pH (concentrat)	Date indisponibile	
Viscozitatea cinematică	Date indisponibile	
Regulatori de viscozitate	Date indisponibile	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă	Date indisponibile	
Presiunea de vapori	590 - 1760 kPa	(LPG)
Densitate	Date indisponibile	
Densitate relativă	Date indisponibile	
Densitatea vaporilor	Date indisponibile	
Densitatea relativă (aer saturat)	Date indisponibile	
Caracteristici particulare	Date indisponibile	

9.2. Alte informații

Alte informații: Nici una.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reacționează cu următoarele: Oxidanți.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil dacă este utilizat conform indicațiilor furnizorului.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Vaporii produsului sunt mai grei decât aerul și se pot împrăștia de-a lungul podelelor. Vaporii pot forma amestecuri explozive în combinație cu aerul.

10.4. Condiții de evitat

Evitați încălzirea și contactul cu surse de aprindere. Evitați lumina directă a soarelui

10.5. Materiale incompatibile

Oxidanți.

10.6. Prođuși de descompunere periculoși

Fișă tehnică de securitate

MPG501

Înlocuiește: 10.02.2022

Revizuire: 28.08.2023

Versiune: 1.4.0

Produsul se descompune în caz de incendiu sau când este încălzit la temperaturi ridicate și se pot degaja gaze inflamabile și toxice.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută - orală:	Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare. Pulverizarea în gură poate irita membranele mucoase din gură și gât.
Toxicitate acută - dermică:	Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.
Toxicitate acută - inhalare:	Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.
Corodarea/iritarea pielii:	Irită pielea - poate cauza înroșire.
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor:	Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare. Iritare temporară.
Sensibilizarea pielii sau a căilor respiratorii:	Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.
Mutagenicitatea celulelor embrionare:	Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.
Proprietăți cancerigene:	Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.
Toxicitate pentru reproducere:	Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.
O singură expunere STOT:	Dacă este ingerat, poate fi iritant pentru membranele mucoase ale cavității bucale și ale tractului gastro-intestinal. Produsul emană vapori organici, solvenți, care pot cauza letargie și amețeală. În concentrații mari vaporii pot cauza migrene și intoxicații.
Expunere STOT repetată:	Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare. Inhalarea prelungită sau repetată a vaporilor poate afecta sistemul nervos central.
Pericol prin aspirare:	Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare. Inhalarea substanței pulverizate a produsului poate cauza pneumonie chimică.

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin: Necunoscut.

Alte efecte toxicologice: Necunoscut.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu sunt disponibile date de testare. Biodegradabilitate improbabilă.

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt disponibile date de testare. Nu se estimează bioacumularea.

12.4. Mobilitate în sol

Fișă tehnică de securitate

MPG501

Înlocuiește: 10.02.2022

Revizuire: 28.08.2023
Versiune: 1.4.0

Nu sunt disponibile date de testare.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produsul nu conține substanțe PBT sau vPvB.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Necunoscut.

12.7. Alte efecte adverse

Compus organic volatil (COV). Potențial pentru formarea foto-chimică a ozonului.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Evitați eliberarea în mediu. Nu aruncați pulverizatoarele de aerosoli la gunoi, chiar dacă sunt goale. Pulverizatoarele trebuie trimise la facilitatea municipală pentru deșeuri chimice.

Categorie de deșeuri: Pulverizator cu aerosoli: cod EWC: 16 05 04 butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni) cu conținut de substanțe periculoase. Cârpe pentru curățare cu solvenți organici: cod EWC: 15 02 02 absorbant, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără alta specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transport rutier (ADR/RID)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:	1950	14.4. Grupul de ambalare:	
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	AEROSOLI	14.5. Pericole pentru mediul înconjurător:	Produsul nu trebuie să fie etichetat drept pericol pentru mediu (simbol: pește și arbore).
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	2.1	Cod de restricționare în tuneluri:	D
Etichete de pericol:	2.1		
Număr de identificare a tipului de pericol:			

Inland water ways transport (ADN)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:	1950	14.4. Grupul de ambalare:	
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	AEROSOLS	14.5. Pericole pentru mediul înconjurător:	Produsul nu trebuie să fie etichetat drept pericol pentru mediu (simbol: pește și arbore).
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	2.1		
Etichete de pericol:	2.1		
Transportul în nave cisternă:			

Transport maritim (IMDG)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:	1950	14.4. Grupul de ambalare:	
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	AEROSOLS	14.5. Pericole pentru mediul înconjurător:	Produsul nu este poluant marin (MP - Marine Pollutant).

Fișă tehnică de securitate

MPG501

Înlocuiește: 10.02.2022

Revizuire: 28.08.2023

Versiune: 1.4.0

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 2.1

Etichete de pericol: 2.1

EmS: F-D, S-U

Substanță periculoasă pentru mediu:

Grup de compatibilitate al codului IMDG: - Nici una -

Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare: 1950

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 2.1

Etichete de pericol: 2.1

14.4. Grupul de ambalare:

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: Produsul nu trebuie să fie etichetat drept pericol pentru mediu (simbol: pește și arbore).

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nici una.

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu este cazul.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Prevederi speciale: O grijă specială trebuie acordată angajaților sub vârsta de 18 ani. Tinerii sub vârsta de 18 ani nu pot efectua nici un fel de muncă care provoacă o expunere dăunătoare la acest produs.
DIRECTIVA 2012/18/UE (Seveso), P3a AEROSOLI INFLAMABILI: Coloana 2: 150 (net) t, Coloana 3: 500 (net) t.

Reglementat prin:
Directiva a Consiliului (CE) privind protecția tinerilor la locul de muncă.

15.2. Evaluarea securității chimice

REACH număr de înregistrare	Denumire substanță
01-2119475514-35	Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, <5% n-hexan
01-2119777867-13	2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Version history and indication of changes

Versiune	Revizuire	Competent	S-au operat modificări în următoarele secțiuni
1.4.0	28.08.2023	Bureau Veritas HSE / DOL	2,16

Explicații abrevieri: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
STOT: Specific Target Organ Toxicity
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration

Alte informații: Prezenta fișă tehnică de securitate a fost elaborată și este valabilă numai pentru acest produs. Aceasta se bazează pe cunoștințele noastre actuale și pe informațiile despre produs oferite de furnizor la momentul elaborării. Fișa tehnică de securitate este conformă

Fișă tehnică de securitate

MPG501

Înlocuiește: 10.02.2022

Revizuire: 28.08.2023

Versiune: 1.4.0

cu legislația în vigoare privind elaborarea fișelor tehnice de securitate în temeiul Regulamentului (CE) nr.1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat ulterior.

Consiliere de formare: Este necesară cunoașterea prealabilă temeinică a acestei fișe tehnice de securitate.

Metodă de clasificare: Calculare pe baza pericolelor componentelor cunoscute.

Fraze de pericol

H220	Gaz extrem de inflamabil.
H222	Aerosol extrem de inflamabil.
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H229	Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
H280	Conține un gaz sub presiune, pericol de explozie în caz de încălzire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H361f	Susceptibil de a dăuna fertilității.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată .
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Informații suplimentare privind pericolele

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Întocmit de

Companie: Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Adresa: Oldenborggade 25-31
Cod poștal: 7000
Oraș: Fredericia
țară: DANEMARCA
Email: infohse@bureauveritas.com
Tel: +45 77 31 10 00
Pagină de start: www.bureauveritas.dk

țară: RO