

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII / ÎNTREPRINDERII

1.1. Identificarea produsului:

Approach Spot Cleaner (4x1 Gallon)

Denumiri alternative:

Identificarea produsului: Approach Spot Cleaner 4 x 1 gallon

Cod produs: 62860034004

1.2. Utilizări relevante identificate ale amestecului și utilizări nerecomandate:

Produs de înlăturare a vopselei, limitat la utilizare profesională.

1.3. Detalii despre furnizorul fișei cu date de securitate:

Brunswick Bowling Products, LLC

525 W. Laketon Ave.

Muskegon, MI 49441. USA

1.3.1. Numele persoanei responsabile: -

E-mail: brunswick.hu@brunswickbowling.com

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

Tel. în caz de urgență de 24h: CHEMTEL +1 813-248-0585

Serviciul pentru clienți: Brunswick Bowling Products, LLC: 231-725-4966

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. Clasificarea amestecului:

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP):

Flammable Liquids 2 - H225

Aspiration hazard 1 - H304

Hazardous to the aquatic environment, Chronic 2 - H411

Fraze H de avertizare:

H225 - Lichid și vapori foarte inflamabili.

H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2. Elemente pentru etichetă

Componentele care definesc pericolele: Fracția nafta (petrol), ușoară, extrasă cu solvent alifatic

GHS02



GHS08



GHS09



PERICOL

Fraze H de avertizare:

H225 - Lichid și vapori foarte inflamabili.

H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze P de precauție:

P210 – A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P235 – A se păstra la rece.

P240 – Legătură la pământ/conexiune echipotentială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.

P241 – Utilizați echipamente electrice/de ventilare/de iluminat/antideflagrante.

P242 – Nu utilizați unelte care produc scânteii.

P243 – Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.

P260 – Nu inspirați ceața/vaporii/spray-ul.

P273 – Evitați dispersarea în mediu.

P280 – Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

P301 + P310 – ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

P331 – NU provocați vomă.

P303 + P361 + P353 – ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș.

P370 + P378 – În caz de incendiu: Pentru stingere, folosiți mijloacele indicate în secțiunea 5 a fișei de securitate.

P391 – Colectați scurgerile de produs.

P403 + P233 – A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.

P405 – A se depozita sub cheie.

P501 – Eliminați conținutul/recipientul conform reglementărilor locale/naționale.

2.3. Alte pericole:

Produsul nu prezintă alte riscuri specifice cunoscute pentru om sau mediu.

Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: acest produs nu conține ingrediente clasificate ca fiind PBT și vPvB.

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII3.1. Substanțe:

Nu se aplică.

3.2. Amestecuri:

Descriere	Număr-CAS:	Număr EC:	Numărul de înregistrare REACH.	Conc. (%)	Clasificare: 1272/2008 / CE (CLP)		
					Pict. de pericol	Pericol categorie	Fraze H:
Fracția nafta (petrol), ușoară, extrasă cu solvent alifatic[1] Notă P	64742-89-8	265-192-2	-	75 - 100	GHS02 GHS08 GHS09 Pericol	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Aquatic Chronic 2	H225 H304 H411

[1] Substanță cu pericole pentru sănătate și mediul înconjurător.

Notă P:

Clasificarea ca substanță cancerigenă sau mutagenă nu se aplică dacă se poate demonstra că substanța conține sub 0,1 % greutate/greutate benzen (nr. EINECS 200-753-7).

Pentru textul integral al frazelor H: vezi Secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor:

Sfaturi generale:

În caz de dubiu, de boală sau când simptomele persistă, solicitați imediat asistență medicală.

Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente.

ÎN CAZ DE INGERARE:

Măsuri:

- Clătiți gura cu apă, apoi beți multă apă.

INHALARE:

Măsuri:

- Transportați victima la aer liber și țineți-o la căldură și asigurați-i odihna.

- Când respirația este neregulată sau se oprește, faceți-i respirație artificială.
- Dacă victima este inconștientă, puneți în poziție de recuperare și adresați-vă imediat medicului.
- Nu administrați nimic pe cale bucală.

CONTACTUL CU PIELEA:**Măsuri:**

- Spălați imediat cu săpun și apă, eliminând hainele și încălțăminte contaminate.
- Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare.
- În caz de iritare a pielii sau reacții alergice, a se vedea un medic.

CONTACTUL CU OCHIUL:**Măsuri:**

- Țineți imediat pleoapele deschise și spălați ochii cu apă din abundență timp de cel puțin 15 minute.

4.2. **Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate:****Prezentare generală:****Note pentru doctor:** Tratament simptomatic.**Protecție pentru echipele de prim ajutor:** Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintele. Nu efectuați resuscitarea gură la gură dacă victima a ingerat sau a inhalat substanța; folosiți respirația artificială cu ajutorul unei măști dotate cu o valvă sens unic sau alt dispozitiv medical de respirație.

Expunerea la concentrații de aburi de solvent provenind din componentele solvenților la un nivel ce depășește limitele de expunere prevăzute poate avea efecte nefaste asupra sănătății, precum iritarea membranelor mucoase și a sistemului respirator, precum și efecte nocive asupra rinichilor, a ficatului și a sistemului nervos central. În cazuri mai acute pot apărea dureri de cap, amețeli, oboseală, slăbiciune musculară, somnolență, iar, în cazuri extreme, pierderea conștiinței.

Contactul repetat sau prelungit cu amestecul poate duce la distrugerea stratului de grăsime naturală a pielii, apărând dermatita de contact non-alergică și absorbția prin piele. Solvenții pot fi absorbiți și prin piele. Stropii în ochi pot provoca iritare și daune reversibile. A se vedea secțiunea 2 pentru detalii.

Inhalare: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.4.3. **Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare:**

Nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR5.1. **Mijloace de stingere a incendiilor:**

5.1.1. Mijloace de stingere corespunzătoare:

Spumă, CO₂, substanțe chimice uscate.

5.1.2. Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Nu sunt cunoscute.

5.2. **Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză:**

Produși de descompunere periculoși: Dioxid de carbon, monoxid de carbon, oxizi de azot, acid clorhidric, clor și fosgen.

A se păstra departe de căldură, scânteii, flacără deschisă și suprafețe fierbinți. - Fumatul interzis.

Păstrați rece.

Legătură la pământ/conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.

Utilizați echipamente electrice / de ventilare / de lumină / aparate protejate contra exploziei.

Nu utilizați unelte care produc scânteii.

Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.

Nu aspirați ceața/ vaporii /spray-ul.

Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.

5.3. **Recomandări destinate pompierilor:**

Păstrați recipientul închis etanș. Izolați de căldură, echipamente electrice, scânteii și flacără deschisă. Recipientele închise ar putea exploda atunci când sunt expuse la temperaturi extreme.

Purtați aparat de respirație autonom. Folosiți apă pentru răcirea recipientului pentru a preveni acumularea presiunii, auto-aprinderea sau explozia. A se evita răspândirea lichidului în ardere cu apă.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ6.1. **Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență:**

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență:

La locul accidentului au acces doar persoanele instruite cu privire la modul de stingere, îmbrăcați cu haine adecvate de protecție.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență:

Se va ține departe de surse de aprindere; flăcări deschise și de căldură extremă.

În cazul deversărilor și scurgerilor fără incendiu ar trebui purtate haine complet etanșe, cu protecție împotriva vaporilor.

Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintele.

Evitați inhalarea prelungită a vaporilor.

- 6.2. **Precauții pentru mediul înconjurător:**
Nu permiteți pătrunderea apei de stingere contaminate în canalizări sau cursuri de apă.
A se folosi bune practici de igienă personală.
Spălați-vă pe mâini înainte de a mânca, bea, fuma sau folosi toaleta.
Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată și spălați înainte de reutilizare.
- 6.3. **Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**
Aerisiți bine zona, evitați inhalarea vaporilor. Citiți măsurile de protecție - a se vedea secțiunea 8.
Colectați și absorbiți scurgerile cu materiale incombustibile de ex. nisip, pământ, și vermiculit. A se plasa în recipiente închise în afara clădirilor și a se elimina conform reglementărilor în materie de deșeuri. se vedea secțiunea 13.
Curățați, de preferință, cu un detergent. Nu folosiți solvenți.
Nu permiteți pătrunderea scurgerilor în canalizări sau cursuri de apă.
În caz de contaminare a gurilor de scurgere, canalizărilor, cursurilor de apă sau lacurilor, notificați imediat compania locală de apă. În cazul contaminării râurilor, a cursurilor de apă sau a lacurilor, agenția de protecție a mediului trebuie, de asemenea, informată.
- 6.4. **Trimitere la alte secțiuni:**
Pentru alte informații vezi secțiunea 8 și 13.

SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

- 7.1. **Precauții pentru manipularea în condiții de securitate:**
Respectarea normelor de igienă aferente este obligatorie.
Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
Măsuri tehnice:
Legătură la pământ/conexiune echipotencială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.
Utilizați echipamente electrice protejate contra exploziei.
Nu utilizați unelte care produc scântei.
Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.
Instrucțiuni privind prevenirea izbucnirii incendiilor sau a exploziilor:
A se păstra departe de surse de căldură/scântei/flăcări deschise/suprafețe încinse. Fumatul interzis.
A se vedea secțiunea 2 pentru detalii.
- 7.2. **Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități:**
Măsuri tehnice și condiții de depozitare:
Manipulați cu atenție containerele pentru a preveni deteriorarea și scurgerile.
A se depozita într-un spațiu bine ventilat.
A se păstra la rece.
Materiale incompatibile: agenți oxidanți puternici, acizi.
Materialul utilizat pentru ambalare/stocare: nu există instrucțiuni speciale.
A se vedea secțiunea 2 pentru detalii.
- 7.3. **Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice):**
Nu există instrucțiuni specifice.

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

- 8.1. **Parametri de control:**
Limite de expoziție:
Componentele amestecului nu sunt reglementate cu o valoare limită de expunere profesională.

DNEL		Calea de expunere	Frecvența expunerii:	Observații:
Angajat	Utilizator			
nu există date	nu există date	Dermal	Scurt (acut) Prelungit (repetat)	nu există date
nu există date	nu există date	Inhalabil	Scurt (acut) Prelungit (repetat)	nu există date
nu există date	nu există date	Oral	Scurt (acut) Prelungit (repetat)	nu există date

PNEC			Frecvența expunerii:	Observații:
Apă	Sol	Aer		
nu există date	nu există date	nu există date	Scurt (o singură dată) Prelungit (continuu)	nu există date
nu există date	nu există date	nu există date	Scurt (o singură dată) Prelungit (continuu)	nu există date
nu există date	nu există date	nu există date	Scurt (o singură dată) Prelungit (continuu)	nu există date.

8.2 Controale ale expunerii:

În cazul materialelor periculoase fără limitarea cantității, angajatorul trebuie să reducă la minim recvența expunerii; din punct de vedere tehnic și științific va urmări atingerea unui nivel care nu este dăunător sănătății.

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare:

În conformitate cu normele de igienă la locul de muncă evitați vărsarea pe haine și pardoseli și contactul cu ochii și pielea.

Controale tehnice:

Asigurați o ventilație adecvată. Acolo unde este fezabil în mod rezonabil, acest lucru ar trebui realizat prin folosirea ventilației locale de evacuare și o bună aspirare generală. Dacă acestea nu sunt suficiente pentru a menține concentrațiile de particule și vapori solvenți sub OEL (limita de expunere profesională) trebuie să purtați protecție respiratorie adecvată.

Alte practici de lucru:

Asigurați duș de siguranță și baie oculară. A se folosi bune practici de igienă personală. Spălați-vă pe mâini înainte de a mânca, bea, fuma sau folosi toaleta. Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată și spălați înainte de reutilizare.

A se vedea secțiunea 2 pentru detalii.

8.2.2. Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală:

1. Protecția ochilor/feței: folosiți ochelari de protecție adecvați cu protecție laterală (EN 166).
2. Protecția pielii:
 - a. Protecția mâinilor: Folosiți mănuși de protecție corespunzătoare rezistente la chimicale (în cazul riscului de stropire) (EN 374).
 - b. Mănuși, cizme și șorț rezistente la acțiunea substanțelor chimice (în cazul riscului de stropire).
3. Protecția respirației: Dacă limitele de expunere sunt depășite sau apar iritații, ar trebui purtat un sistem de protecție a căilor respiratorii conform normelor NIOSH/MSHA. În cazul concentrațiilor mari de contaminant din aer ar putea fi necesare aparate de respirat cu presiune pozitivă. Protecția respiratorie trebuie asigurată în conformitate cu reglementările locale în vigoare.
4. Pericol termic: nu este cunoscut.

8.2.3. Controlul expunerii mediului:

Nu sunt instrucțiuni specifice.

Secțiunea 8 specifică prevederile privind utilizarea corectă și în condiții normale de mediu a produsului. În cazul folosirii produsului în condiții speciale de lucru, veți adopta noi măsuri de protecție, veți utiliza echipamente și haine de protecție adecvate și veți solicita sfatul unui expert.

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE:9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază:

Parametru	Metodă de analiză	Observații:
1. Aspect:	lichid verde deschis	
2. Miros:	solvent	
3. Pragul de acceptare a mirosului:	nu este determinat.	
4. pH:	nemăsurat	
5. Punctul de topire/punctul de înghețare:	nemăsurat	
6. Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	nemăsurat	
7. Punctul de aprindere:	10,55 °C (51 °F)	Cupa închisă Tag
8. Viteza de evaporare:	nemăsurat	
9. Inflamabilitatea (solid, gaz):	nu se aplică	
10. Limitele superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozie:	inferioară: 1 % superioară: 7 %	
11. Presiunea de vapori:	0,013 mmHg	20 °C
12. Densitatea vaporilor:	nemăsurat	
13. Densitatea relativă:	0,75	H ₂ O=1
14. Solubilitatea (solubilitățile):	nemăsurat	
15. Coeficientul de partiție: n-octanol/apă:	nemăsurat	
16. Temperatura de autoaprindere:	nemăsurat	
17. Temperatura de descompunere:	nemăsurat	

18. Vâscozitatea: nemăsurat
19. Proprietăți explozive: nu există date.
20. Proprietăți oxidante: nu există date.

- 9.2. Alte informații:
Greutatea specifică: 0,747 g/cm³/6,24 lb/gal
VOC: 6,23 lbs/gal/0,7465 g/cm³ (înveliș)
Materiale solide în volume: 99,92 %
Materiale solide în greutate: 99,892 %

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

- 10.1. Reactivitate:
Nu va avea loc o polimerizare periculoasă.
- 10.2. Stabilitate chimică:
Stabil la temperaturi normale și în condițiile de muncă generale.
- 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase:
Nu sunt cunoscute.
- 10.4. Condiții de evitat:
Căldură excesivă și flacără deschisă.
- 10.5. Materiale incompatibile:
Agenți oxidanți puternice, acizi.
- 10.6. Prođuși de descompunere periculoși:
Dioxid de carbon, monoxid de carbon, oxizi de azot, acid clorhidric, clor și fosgen.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

- 11.1. Informații privind efectele toxicologice:
Toxicitate acută: Nu este cunoscut.
Corodarea/iritarea pielii: Nu este cunoscut.
Lezarea gravă/iritarea ochilor: Nu este cunoscut.
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii: Nu este cunoscut.
Mutagenitatea celulelor germinative: Nu este cunoscut.
Cancerigenitatea: Nu este cunoscut.
Toxicitatea pentru reproducere: Nu este cunoscut.
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică: Nu este cunoscut.
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată: Nu este cunoscut.
Pericol prin aspirare: poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
- 11.1.1. Pentru substanțele care fac obiectul înregistrării, rezumate ale informațiilor obținute:
Nu sunt disponibile.
- 11.1.2. Proprietățile toxicologice ale amestecului (componentilor):

Toxicitate acută

Ingredient	Oral LD50, mg/kg	Piele LD50, mg/kg	Inhalare Vapori LC50, mg/l/4h	Inhalare Praf/Ceață LC50, mg/l/4h	Inhalare Gaz LC50, ppm
Fracția nafta (petrol), ușoară, extrasă cu solvent alifatic – (64742-89-8)	> 5000, Șoarece - Categorie: Nu este disponibil.	3000, Iepure - Categorie: 5	Nu există date.	Nu există date.	Nu există date.

Notă: În lipsa datelor specifice LD50 pentru o toxină acută, estimarea punctuală a toxicității acute a fost utilizată la calcularea valorii ATE (estimarea toxicității acute) a produsului.

Cancerigenitatea:

Număr-CAS:	Ingredient	Sursă	Valoare
64742-89-8	Fracția nafta (petrol), ușoară, extrasă cu solvent alifatic	OSHA	Selectare substanță cancerigenă: nu
		NTP	Cunoscut: nu; Suspectat: nu
		IARC	Grupul 1: nu; Grupul 2a: nu; Grupul 2b: nu; Grupul 3: nu; Grupul 4: nu;

- 11.1.3 Informații privind căile probabile de expunere:
Ingerare, inhalare, contactul cu pielea, contactul cu ochiul.
- 11.1.4 Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice:
Expunerea la concentrații de aburi de solvent provenind din componentele solvenților la un nivel ce depășește limitele de expunere prevăzute poate avea efecte nefaste asupra sănătății, precum iritarea membranelor mucoase și a sistemului respirator, precum și efecte nocive asupra rinichilor, a ficatului și a sistemului nervos central. În cazuri mai acute pot apărea dureri de cap, amețeli, oboseală, slăbiciune musculară, somnolență, iar, în cazuri extreme, pierderea conștiinței. Contactul repetat sau prelungit cu amestecul poate duce la distrugerea stratului de grăsime naturală a pielii, apărând dermatita de contact non-alergică și absorbția prin piele. Solvenții pot fi absorbiți și prin piele. Stropii în ochi pot provoca iritare și daune reversibile.
- 11.1.5. Efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt:
Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
- 11.1.6 Efecte interactive:
Nu sunt disponibile.
- 11.1.7 Absența datelor specifice:
Nu se cunosc informații aplicabile
- 11.1.8. Alte informații:
Nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

- 12.1. Toxicitatea:
Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Informații despre componenți:

Ecotoxicitate acvatică

Ingredient	96 h LC50 pește, mg/l mg/l	48 h EC50 crustacei, mg/l	ErC50 alge, mg/l
Fracția nafta (petrol), ușoară, extrasă cu solvent alifatic - (64742-89-8)	Nu este disponibil.	Nu este disponibil.	4700 (72 h), Selenastrum capricornutum

- 12.2. Persistentă și degradabilitate:
Nu sunt disponibile date privind amestecul.
- 12.3. Potențialul de bioacumulare:
Nemăsurat.
- 12.4. Mobilitate în sol:
Nu sunt disponibile.
- 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:
Acest produs nu conține ingrediente clasificate ca fiind PBT și vPvB.
- 12.6. Alte efecte adverse:
Nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

- 13.1. Metode de tratare a deșeurilor:
Eliminarea se va realiza conform normelor locale în vigoare.
- 13.1.1. Metodele de tratare a deșeurilor:
Eliminați conform reglementărilor relevante.
Catalogul european de cod deșeu:
Pentru acest produs nu se poate stabili niciun număr de eliminare a deșeurilor în conformitate cu Catalogul european al deșeurilor (CED), deoarece doar scopul de aplicare definit de utilizator permite o alocare. Codul european al deșeurilor poate fi stabilit după discuția cu un specialist care se ocupă de eliminarea deșeurilor.
- 13.1.2. Metodele de tratare a recipientelor:
Eliminați conform reglementărilor relevante.
- 13.1.3. Proprietățile fizico-chimice care ar putea afecta opțiunile de tratare a deșeurilor:
Nu sunt cunoscute.
- 13.1.4. Eliminarea prin sistemul de canalizare:
Nu sunt cunoscute.
- 13.1.5. Precauții speciale pentru orice opțiune de tratare a deșeurilor recomandată:
Nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

- 14.1. Numărul ONU:
1263
- 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expedite:
SUBSTANȚE DIN CATEGORIA VOPSELELOR
- 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:
3
Clasa IMDG/Aer: 3
- 14.4. Grupul de ambalare:
II.
- 14.5. Pericole pentru mediu:
Poluant marin: da (Frația nafta (petrol), ușoară, extrasă cu solvent alifatic)
- 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori:
Nu există informații relevante.
- 14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL și Codul IBC:
Nu se aplică.

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

- 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză:
Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei.

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006

REGULAMENTUL (UE) NR. 2015/830 AL COMISIEI din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)
- 15.2. Evaluarea securității chimice: Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII:

Detalii despre furnizorul fișei cu date de securitate:

Compoziția și clasificarea produsului au fost modificate în comparație cu versiunea anterioară.

Textul complet al abrevierilor utilizate în fișa cu date de securitate:

DNEL: Derived no effect level (nivel calculat fără efect). PNEC: Predicted no effect concentration (concentrație predictibilă fără efect). Efecte CMR: carcinogenitate, mutagenitate și toxicitatea reproductivă: PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic. vPvB: foarte persistent și foarte bioacumulativ n.d.: nedefinit. n.a.: neaplicabil.

Surse de date:

Fișa cu date de securitate (din data de 22. 02. 2017. versiunea 3).

Fișa cu date de securitate (din data de 01. 09. 2016.) emisă de producător.

Metode utilizate pentru clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008:

Flammable Liquids 2 - H225	În baza rezultatelor de testare (date de test)
Aspiration hazard 1 - H304	Pe baza metodei de calcul
Hazardous to the aquatic environment, Chronic 2 - H411	Pe baza metodei de calcul

Frazele H relevante (numărul și textul complet) menționate în Secțiunea 2 și 3:

H225 - Lichid și vapori foarte inflamabili.

H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Recomandări pentru formarea personalului: nu există date disponibile.

Această fișă cu date de securitate a fost întocmită pe baza informațiilor furnizate de către producător/furnizor și conform reglementărilor relevante.

Informațiile, datele și recomandările conținute în acest document sunt furnizate cu bună credință, fiind obținute din surse de încredere și considerate a fi adevărate și corecte la data emiterii; cu toate acestea, nu reprezintă o garanție cu privire la caracterul exhaustiv al informațiilor. FDS va fi utilizat numai ca un ghid pentru manipularea acestui produs; pe parcursul manipulării și utilizării produsului pot apărea sau fi necesare și alte considerații.

Utilizatorii sunt avertizați să stabilească concordanța și aplicabilitatea informațiilor de mai sus la situațiile și scopurile lor specifice și își asumă toate riscurile asociate utilizării acestui produs. Este responsabilitatea utilizatorului să respecte pe deplin reglementările locale, naționale și internaționale cu privire la utilizarea acestui produs.

Fișa cu date de securitate a fost întocmită de: ToxInfo Kft.

Ajutor profesionist pentru explicarea fișei cu date de securitate:
+36 70 335 8480; info@msds-europe.com