

P-80® THIX
Gel temporar lubrifiant din cauciuc

Data emiterii: 18.11.2022

Înlocuiește versiunea 03.11.2022

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1 Element de identificare a produsului**

Denumirea comercială **P-80® THIX**
Numărul de înregistrare (REACH) nerelevante (amestec)

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări relevante identificate Lubrifiant pentru ansamblul cauciucului temporar
Utilizare industrială
A nu se utiliza în scopuri private (uz casnic)

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

International Products Corporation
201 Connecticut Drive
Burlington NJ 08016
Statele Unite ale Americii

Telefon: +1 (609) 386-8770
Telefax: +1 (609) 386-8438
e-mail: mkt@ipcol.com
Website: <https://www.ipcol.com/>

For Sales in Europe:**Supplied by:**

Cimcool Industrial Products BV / Cimcool Europe BV
Schiedamsedijk 20, 3134 KK
Vlaardingen, The Netherlands
Telephone: +31(0)10 460 0660
e-mail: cimcool.eu@duboischemicals.com

1.3.1 Informații suplimentare

Producător						
Denumirea	Strada	Codul poștal/ localitatea	Țara	Telefon	e-Mail	Website
International Products Corporation	201 Connecticut Drive	08016 Burlington	Statele Unite ale Americii	1-609-386-8770	mkt@Ipcol.com	www.ipcol.com

Furnizor (reprezentant unic)					
Denumirea	Țara	Strada	Codul poștal/ localitatea	Telefon	e-Mail
Cimcool Industrial Products BV / Cimcool Europe BV	Țările de Jos	Schiedamsedijk 20	3134 KK Vlaardingen	+31(0)10 445 0050	cimcool.eu@duboischemicals.com

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

1.4.1 Serviciu de informare în caz de urgență +32(0)14 58 45 45

P-80® THIX

Gel temporar lubrifiant din cauciuc

Data emiterii: 18.11.2022

Înlocuiește versiunea 03.11.2022

1.4.3

Centru toxicologic			
Denumirea	Telefon	e-Mail	Website
Autoritatea Națională	+40213183606		

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Clasificare conf. GHS				
Secțiunea	Clasa de pericol	Categorie	Clasa și categoria de pericol	Fraza de pericol
3.3	lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	1	Eye Dam. 1	H318
3.4S	sensibilizarea pielii	1	Skin Sens. 1	H317
4.1C	periculos pentru mediul acvatic - pericol cronic	3	Aquatic Chronic 3	H412

Pentru textul complet al abrevierilor: a se vedea SECȚIUNEA 16.

Cele mai importante efecte adverse fizico-chimice, asupra sănătății umane și asupra mediului

Vărsarea și apa de stingere a incendiului pot cauza poluarea cursurilor de apă.

2.2 Elemente pentru etichetă

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

- Cuvânt de pericol
avertizare

- Pictograme

GHS05, GHS07



Frazele de pericol.

Cuvânt de avertizare	Simbol(uri)	Cod	Fraza de pericol.
pericol		H317	poate provoca o reacție alergică a pielii
		H318	provoacă leziuni oculare grave
		H412	nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

P-80® THIX

Gel temporar lubrifiant din cauciuc

Data emiterii: 18.11.2022

Înlocuiește versiunea 03.11.2022

- Frazele de precauție	
Cod	Frazele de precauție.
P261	evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P273	evitați dispersarea în mediu.
P280	a se purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței/protecție a auzului/....
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.
P310	sunăți imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
P362+P364	scoateți îmbrăcăminte contaminată și spalați-o înainte de reutilizare.
P501	aruncați conținutul/recipientul la instalația de combustie.

2.3 Alte pericole

Pericol special de alunecare din cauza scurgerii/vărsării produsului.

Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Acest amestec nu conține nicio substanță evaluată a fi PBT sau vPvB.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

Nerelevante (amestec)

3.2 Amestecuri

Descrierea amestecului

Denumirea substanței	Element de identificare	% Masă	Clasificare conf. GHS	Pictograme
Water	Nr. CAS 7732-18-5	75 – < 90		
Acizi grași, ulei înalt, compuși cu trietanolamină	Nr. CAS 68132-46-7 Nr. CE 268-638-4	5 – < 10	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318	
2-metilizotiazol-3 (2H) -onă	Nr. CAS 2682-20-4 Nr. CE 220-239-6 Nr. index 613-326-00-9	< 0,05	Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 3 / H311 Acute Tox. 2 / H330 Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1A / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	  

P-80® THIX

Gel temporar lubrifiant din cauciuc

Data emiterii: 18.11.2022

Înlocuiește versiunea 03.11.2022

Denumirea substanței	Element de identificare	% Masă	Clasificare conf. GHS	Pictograme
octilnonă (ISO)	Nr. CAS 26530-20-1 Nr. CE 247-761-7 Nr. index 613-112-00-5	< 0,05	Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 3 / H311 Acute Tox. 2 / H330 Skin Corr. 1 / H314 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1A / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	

Denumirea substanței	Limite de conc. specifice	Factori M	ATE	Calea de expunere
2-metilizotiazol-3 (2H) -onă	Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	factor M (acut) = 10 factor M (cronic) = 1	120 mg/kg 242 mg/kg 0,11 mg/l/4h	orală dermică prin inhalare: praf/ceață
octilnonă (ISO)	Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	factor M (acut) = 100 factor M (cronic) = 100	125 mg/kg 300 mg/kg 0,5 mg/l/4h 0,27 mg/l/4h	orală dermică prin inhalare: vapor prin inhalare: praf/ceață

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Observații generale

Nu lăsați persoana afectată nesupravegheată. Evacuați victima din zona de pericol. Mențineți persoana afectată la căldură, nemișcată și acoperită. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. În caz de dubiu sau dacă simptomele persistă, consultați imediat medicul. În caz de pierdere a cunoștinței, așezați persoana în poziție laterală stabilă. Nu-i administrați niciodată ceva pe gură.

După inhalare

Dacă respirația este neregulată sau se oprește, solicitați imediat asistență medicală și începeți să acordați măsurile de prim ajutor. Împrospătați aerul.

După contactul cu pielea

Spălați cu multă apă și săpun.

După ingerare

Se clătește gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă). NU provocați vomă.

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

Până în prezent nu sunt cunoscute simptome și efecte.

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

nici una/nici unul

P-80® THIX
Gel temporar lubrifiant din cauciuc

Data emiterii: 18.11.2022

Înlocuiește versiunea 03.11.2022

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

Mijloace de stingere corespunzătoare

Pulverizare de apă, Pulbere BC, Dioxid de carbon (CO₂)

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet continuu de apă

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Prođuși de combustie periculoși

Oxizi de azot (NO_x), Monoxid de carbon (CO), Dioxid de carbon (CO₂)**5.3 Recomandări destinate pompierilor**

Coordonați măsurile de combatere a incendiilor cu mediul din jurul incendiului. Nu lăsați apa folosită la stingerea incendiului să pătrundă în canalizări sau în cursurile de apă. Colectați separat apa contaminată folosită la stingerea incendiilor. Stingeți incendiul de la o distanță rezonabilă, luând măsuri normale de precauție.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Evacuați persoana într-un loc sigur.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Purtați aparat de respirat dacă sunteți expus la vapori/praf/spray/gaze.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Păstrați la distanță față de canalele de scurgere și apele de suprafață sau subterane. Rețineți apa de spălare contaminată și eliminați-o.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Sfaturi privind modul de curățare a unei cantități vărsate

Ștergeți cu material absorbant (de ex. cârpă, fleece). Colectați scurgerile de produs: Rumeguș, Diatomit, Nisip, Liant universal

Tehnica adecvată de izolare

Utilizarea materialelor absorbante.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Prođuși de combustie periculoși: a se vedea secțiunea 5. Echipamentul individual de protecție: a se vedea secțiunea 8. Materiale incompatibile: a se vedea secțiunea 10. Considerații privind eliminarea: a se vedea secțiunea 13.

P-80® THIX

Gel temporar lubrifiant din cauciuc

Data emiterii: 18.11.2022

Înlocuiește versiunea 03.11.2022

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Recomandări

- Măsurile de prevenire a incendiilor, precum și a generării de aerosoli și praf

A se folosi ventilație locală și generală. A se utiliza numai în locuri bine ventilate.

Sfaturi privind igiena generală la locul de muncă

Spălați mâinile după utilizare. Nu mâncați, beți sau fumați în zonele de lucru. Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată și echipamentul de protecție înainte de a pătrunde în zonele în care se ia masa. Nu țineți niciodată mâncarea sau băutura în apropiere de produsele chimice. Nu puneți niciodată produsele chimice în recipiente care sunt folosite în mod obișnuit pentru mâncare sau băutură. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

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

- Proiectarea specială a spațiilor de depozitare sau a rezervoarelor

- Temperatura de depozitare

Temperatura de depozitare recomandată: 2 – 30 °C

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Aceste informații nu sunt disponibile.

Niveluri DNEL relevante ale componentelor amestecului

Denumirea substanței	Nr. CAS	Efect	Nivel-limită	Scopul protecției, calea de expunere	Utilizat în	Durata de expunere
Acizi grași, ulei înalt, compuși cu trietanolamină	68132-46-7	DNEL	0,95 mg/m ³	umană, prin inhalare	lucrător (industrie)	cronică - efecte sistemice
Acizi grași, ulei înalt, compuși cu trietanolamină	68132-46-7	DNEL	0,27 mg/kg gc/zi	umană, cutanată	lucrător (industrie)	cronică - efecte sistemice
2-metilizotiazol-3 (2H) - onă	2682-20-4	DNEL	0,021 mg/m ³	umană, prin inhalare	lucrător (industrie)	cronică - efecte locale
2-metilizotiazol-3 (2H) - onă	2682-20-4	DNEL	0,043 mg/m ³	umană, prin inhalare	lucrător (industrie)	acută - efecte locale

Niveluri PNEC relevante ale componentelor amestecului

Denumirea substanței	Nr. CAS	Efect	Nivel-limită	Organism	Compartiment de mediu	Durata de expunere
Acizi grași, ulei înalt, compuși cu trietanolamină	68132-46-7	PNEC	0,216 mg/l	organisme acvatice	apă dulce	pe termen scurt (situație unică)
Acizi grași, ulei înalt, compuși cu trietanolamină	68132-46-7	PNEC	21,6 μg/l	organisme acvatice	apă de mare	pe termen scurt (situație unică)

P-80® THIX

Gel temporar lubrifiant din cauciuc

Data emiterii: 18.11.2022

Înlocuiește versiunea 03.11.2022

Niveluri PNEC relevante ale componentelor amestecului						
Denumirea substanței	Nr. CAS	Efect	Nivel-limită	Organism	Compartiment de mediu	Durata de expunere
Acizi grași, ulei înalt, compuși cu trietanolamină	68132-46-7	PNEC	760 mg/kg	organisme acvatice	sedimente de apă dulce	pe termen scurt (situație unică)
Acizi grași, ulei înalt, compuși cu trietanolamină	68132-46-7	PNEC	76 mg/kg	organisme acvatice	sedimente marine	pe termen scurt (situație unică)
Acizi grași, ulei înalt, compuși cu trietanolamină	68132-46-7	PNEC	152 mg/kg	organisme terestre	sol	pe termen scurt (situație unică)
2-metilizotiazol-3 (2H) - onă	2682-20-4	PNEC	3,39 µg/l	organisme acvatice	apă dulce	pe termen scurt (situație unică)
2-metilizotiazol-3 (2H) - onă	2682-20-4	PNEC	3,39 µg/l	organisme acvatice	apă de mare	pe termen scurt (situație unică)
2-metilizotiazol-3 (2H) - onă	2682-20-4	PNEC	0,23 mg/l	organisme acvatice	stații de epurare a apelor uzate (STP)	pe termen scurt (situație unică)
2-metilizotiazol-3 (2H) - onă	2682-20-4	PNEC	0,047 mg/kg	organisme terestre	sol	pe termen scurt (situație unică)
octilnonă (ISO)	26530-20-1	PNEC	2,2 µg/l	organisme acvatice	apă dulce	pe termen scurt (situație unică)
octilnonă (ISO)	26530-20-1	PNEC	0,22 µg/l	organisme acvatice	apă de mare	pe termen scurt (situație unică)
octilnonă (ISO)	26530-20-1	PNEC	47,5 µg/kg	organisme acvatice	sedimente de apă dulce	pe termen scurt (situație unică)
octilnonă (ISO)	26530-20-1	PNEC	4,75 µg/kg	organisme acvatice	sedimente marine	pe termen scurt (situație unică)
octilnonă (ISO)	26530-20-1	PNEC	8,2 µg/kg	organisme terestre	sol	pe termen scurt (situație unică)

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Ventilație generală.

Măsuri de protecție individuală (echipamentul de protecție personală)

Protecția ochilor/feței

A se purta mască de protecție a ochilor/feței. Folosiți echipament de protecție a ochilor, pentru a vă proteja împotriva împrăștiilor cu lichid. Lucrați cu ochelari de protecție.

Protecția pielii

- Protecția mâinilor

Mănușile de protecție chimică adecvate sunt testate conform EN 374. Verificați etanșeitățile/impermeabilitatea înainte de utilizare. În cazul în care doriți să refolosiți mănușile, curățați-le înainte de a le da jos și aerisiți-le bine. În scopuri speciale, se recomandă să verificați rezistența la produse chimice a mănușilor de protecție menționate mai sus, împreună cu furnizorul acestor mănuși.

P-80® THIX
Gel temporar lubrifiant din cauciuc

Data emiterii: 18.11.2022

Înlocuiește versiunea 03.11.2022

- Tipul de material

PVC: policlorură de vinil, PE: polietilenă, NR: latex de cauciuc natural, CR: cauciuc cloroprenic (clorobutadienic), NBR: cauciuc acrilonitrilbutadienic, IIR: cauciuc izobuten-izoprenic (butilcauciuc), FKM: elastomer cu fluor, PVA: alcool polivinilic, Nitril

- Grosimea materialului

At least 4 mil.

- Timpul de perforare a materialului din care sunt fabricate mănușile

>240 minute (permeație: nivel 5)

- Alte măsuri de protecție

Necesită perioade de recuperare pentru regenerarea pielii. Se recomandă protecția preventivă a pielii (creme protectoare/unguente). Spălați-vă maini bine după utilizare.

Protecția respirației

[În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare] purtați echipament de protecție respiratorie. Semimască (EN 140).
Tip: A (împotriva gazelor și vaporilor organici cu un punct de fierbere > 65 °C , cod de culoare: Maro).

Controlul expunerii mediului

A se utiliza un ambalaj corespunzător pentru evitarea oricărei contaminări a mediului înconjurător. Păstrați la distanță față de canalele de scurgere și apele de suprafață sau subterane.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Starea fizică	lichid (gel)
Culoarea	alb-crem
Miros	caracteristic
Punctul de topire/punctul de înghețare	nedeterminat
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	100 °C
Inflamabilitate	acest material este combustibil, dar nu se va aprinde ușor
Limita inferioară și superioară de explozie	nedeterminat
Punctul de aprindere	nedeterminat
Temperatura de autoaprindere	nedeterminat
Temperatura de descompunere	nu este relevant
pH (valoare)	7,5 – 9 (25 °C)
Vâscozitatea	

P-80® THIX
Gel temporar lubrifiant din cauciuc

Data emiterii: 18.11.2022

Înlocuiește versiunea 03.11.2022

Vâscozitatea cinematică	>12.024 mm ² /s la 25 °C
Vâscozitatea dinamică	>12.000 cP la 25 °C
Solubilitatea (solubilitățile)	nedeterminat

Coeficientul de partiție

Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	aceste informații nu sunt disponibile
---	---------------------------------------

Presiunea de vapori	≤0,001 Pa la 20 °C
---------------------	--------------------

Densitatea și/sau densitatea relativă

Densitatea	0,96 – 0,98 g/ml la 25 °C
------------	---------------------------

Caracteristicile particule	nu este relevant (lichid)
----------------------------	---------------------------

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1 Reactivitate**

Privind incompatibilitatea: a se vedea mai jos „Condiții de evitat” și „Materiale incompatibile”.

10.2 Stabilitate chimică

Perioadă de conservare. Doi ani de la data fabricației.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitat

A nu se amesteca cu alte produse chimice.

10.5 Materiale incompatibile

Evitați contactul prelungit cu vopsea necurățată, zinc, aluminiu, oțel laminat la rece sau cupru și aliajele sale. Evitați contactul cu policarbonatul, polimetil metacrilatul și oxidul de polifenilen, deoarece aceste materiale plastice pot crăpa în timp. Consultați fișele de compatibilitate ale produsului pentru detalii suplimentare.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Produșii de descompunere periculoși anticipați în mod rezonabil care sunt produși în urma utilizării, depozitării, vărsării și încălzirii nu sunt cunoscuți. Produși de combustie periculoși: a se vedea secțiunea 5.

P-80® THIX
Gel temporar lubrifiant din cauciuc

Data emiterii: 18.11.2022

Înlocuiește versiunea 03.11.2022

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Baza datelor colectate în timpul testului.

Procedura de clasificare

Clasificarea este bazată pe amestecul testat.

Clasificare în conformitate cu GHS (1272/2008/CE, CLP)

Toxicitate acută

Nu se clasifică ca fiind toxic(ă) acut(ă).

GHS al Organizației Națiunilor Unite, Anexă 4: Poate fi daunator pentru sanatate dacă este ingerat.

Corodarea/iritarea pielii

Nu se clasifică ca fiind corosiv(ă)/iritant(ă) pentru piele.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor

Provoacă leziuni oculare grave.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Mutagenicitatea celulelor embrionare

Nu se clasifică ca fiind mutagen(ă) asupra celulelor embrionare.

Cancerigenitate

Nu se clasifică ca fiind cancerigen(ă).

Toxicitatea pentru reproducere

Nu se clasifică ca fiind toxic(ă) pentru reproducerea umană.

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere

Nu se clasifică ca fiind toxic(ă) asupra unui organ țintă specific (o singură expunere).

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată

Nu se clasifică ca fiind toxic(ă) asupra unui organ țintă specific (expunere repetată).

Pericol prin aspirare

Nu se clasifică ca prezentând pericol prin aspirare.

11.2 Informații privind alte pericole

Nu există informații suplimentare.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1 Toxicitatea**

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

P-80® THIX

Gel temporar lubrifiant din cauciuc

Data emiterii: 18.11.2022

Înlocuiește versiunea 03.11.2022

Toxicitate acvatică (cronică) a componentelor amestecului

Denumirea substanței	Nr. CAS	Efect	Valoare	Specii	Durata de expunere
2-metilizotiazol-3 (2H) - onă	2682-20-4	EC50	1,4 mg/l	nevertebrate acvatice	21 d
2-metilizotiazol-3 (2H) - onă	2682-20-4	ErC50	0,22 mg/l	alge	120 h

12.2 Persistența și degradabilitatea

Degradabilitatea componentelor amestecului

Denumirea substanței	Nr. CAS	Proces	Rata de degradare	Timp	Metoda	Sursa
Acizi grași, ulei înalt, compuși cu trietanolamină	68132-46-7	sărăcire în oxigen	83,5 %	28 d		ECHA
2-metilizotiazol-3 (2H) - onă	2682-20-4	eliminarea COD	5 - 12 %	36 d		ECHA
2-metilizotiazol-3 (2H) - onă	2682-20-4	generare de dioxid de carbon	54,1 %	29 d		ECHA
2-metilizotiazol-3 (2H) - onă	2682-20-4	sărăcire în oxigen	0 %	28 d		ECHA

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu sunt disponibile date.

Potențial de bioacumulare a componentelor amestecului

Denumirea substanței	Nr. CAS	BCF	Log KOW	BOD5/COD
Acizi grași, ulei înalt, compuși cu trietanolamină	68132-46-7		5,59 (pH valoare: 7, 24 °C)	
2-metilizotiazol-3 (2H) - onă	2682-20-4	5,75	-0,486 (pH valoare: 7, 25 °C)	
octilnonă (ISO)	26530-20-1		2,61 (pH valoare: 7, 25 °C)	

12.4 Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile date.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt disponibile date.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Niciun ingredient nu figurează pe listă.

12.7 Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile date.

P-80® THIX
Gel temporar lubrifiant din cauciuc

Data emiterii: 18.11.2022

Înlocuiește versiunea 03.11.2022

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

Informații relevante privind eliminarea în canalizare

Pot fi eliminate în conformitate cu reglementările locale, naționale și federale.

Informații relevante pentru tratarea deșeurilor

Ambalajele golite complet pot fi reciclate. Manipulați ambalajele contaminate în același mod ca și substanța respectivă.

Observații

Vă rugăm să luați în considerare dispozițiile naționale sau regionale relevante. Deșeurile vor fi selectate pe categorii care pot fi tratate separat de către facilitățile de gestionare a deșeurilor de la nivel local sau național.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare	nu face obiectul reglementărilor privind transportul
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	nu este relevant
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	nici una/nici unul
14.4 Grupul de ambalare	nu sunt atribuite
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	nu prezintă un pericol pentru mediul înconjurător conf. reglementărilor privind mărfurile periculoase

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu există informații suplimentare.

**Transportul rutier, feroviar și pe căi navigabile interioare al mărfurilor periculoase (ADR/RID/ADN)
- Informații suplimentare**

Nu face obiectul ADR, RID și ADN.

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****Dispozițiile relevante ale Uniunii Europene (UE)****Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (REACH, Anexa XIV) / SVHC - lista substanțelor
canditate**

niciun ingredient nu figurează pe listă

Regulamentul privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați (PRTR)

niciun ingredient nu figurează pe listă

Directiva-cadru privind apa (DCA)

P-80® THIX

Gel temporar lubrifiant din cauciuc

Data emiterii: 18.11.2022

Înlocuiește versiunea 03.11.2022

Lista poluanților (DCA)

Denumirea substanței	Nr. CAS	Enumerată în	Observații
octilnonă (ISO)		a)	

Legendă

A) Lista orientativă a principalilor poluanți

Regulamentul privind poluanții organici persistenți (POP)

Niciun ingredient nu figurează pe listă.

Inventarii naționale

Țara	Inventarii naționale	Stare
EU	REACH Reg.	nu toate ingredientele figurează pe listă
US	TSCA	toate ingredientele figurează pe listă
AU	AIIC	toate ingredientele figurează pe listă
CA	DSL	toate ingredientele figurează pe listă
CN	IECSC	toate ingredientele figurează pe listă
EU	ECSI	toate ingredientele figurează pe listă
JP	CSCL-ENCS	nu toate ingredientele figurează pe listă
JP	ISHA-ENCS	nu toate ingredientele figurează pe listă
KR	KECI	toate ingredientele figurează pe listă
MX	INSQ	nu toate ingredientele figurează pe listă
NZ	NZIoC	toate ingredientele figurează pe listă
PH	PICCS	toate ingredientele figurează pe listă
TR	CICR	nu toate ingredientele figurează pe listă
TW	TCSI	toate ingredientele figurează pe listă

Legendă

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	Inventarul European al Substanțelor (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
ISHA-ENCS	Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	substanțe înregistrate REACH
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

15.2 Evaluarea securității chimice

Evaluările securității chimice pentru substanțele din acest amestec nu au fost efectuate.

P-80® THIX

Gel temporar lubrifiant din cauciuc

Data emiterii: 18.11.2022

Înlocuiește versiunea 03.11.2022

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri si acronime

Abr.	Descrieri ale abrevierilor utilizate
Acute Tox.	Toxicitate acută
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Acordul referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase)
Aquatic Acute	Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut
Aquatic Chronic	Periculos pentru mediul acvatic - pericol cronic
ATE	Acute Toxicity Estimate (estimare a toxicității acute)
BCF	Bioconcentration factor (factor de bioconcentrare)
BOD	Consumul biochimic de oxigen
CAS	Chemical Abstracts Service (departament care deține cea mai cuprinzătoare listă a substanțelor chimice)
CLP	Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor
CMR	Cancerigenă, mutagenă sau toxică pentru reproducere
COD	Consumul chimic de oxigen
DGR	Reglementări privind Mărfurile Periculoase (a se vedea IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (nivel calculat fără efect)
EC50	Concentrația Efectivă 50%. CE50 corespunde concentrației unei substanțe testate care produce schimbări de 50% în efect (de ex., asupra creșterii) într-un interval de timp specificat
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Lista europeană a substanțelor chimice notificate)
ErC50	≡ CE50: în această metodă, acea concentrație a substanței de testat care determină o reducere cu 50 % fie a creșterii (CEb50), fie a vitezei de creștere (CEr50) în comparație cu testul martor
Eye Dam.	Lezare gravă a ochiului
Eye Irrit.	Iritant pentru ochi
factor M	Înseamnă un factor de multiplicare. Acesta se aplică concentrației unei substanțe clasificate ca fiind periculoasă pentru mediul acvatic, toxicitate acută categoria 1 sau toxicitate cronică categoria 1, și care se utilizează pentru determinarea, prin metoda însumării, a clasificării unui amestec, în care este prezentă substanța
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistemul armonizat global de clasificare și etichetare a substanțelor chimice" elaborat de Națiunile Unite
IATA	International Air Transport Association (Asociația Internațională de Transport Aerian)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglementări privind Mărfurile Periculoase pentru transportul aerian)

P-80® THIX
Gel temporar lubrifiant din cauciuc

Data emiterii: 18.11.2022

Înlocuiește versiunea 03.11.2022

Abr.	Descrieri ale abrevierilor utilizate
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase)
log KOW	n-Octanol/apă
NLP	No-Longer Polymer (ex-polimer)
Nr. CE	Inventarul CE (EINECS, ELINCS și NLP-list) este sursa numărului CE, format din șapte cifre, un identificator al substanțelor disponibile pe piață în UE (Uniunea Europeană)
Nr. index	Numărul index reprezintă codul de identificare alocat substanței în partea 3 din anexa VI la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
PBT	Persistent, bioacumulativ și toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (concentrație predictibilă fără efect)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase)
Skin Corr.	Corosiv pentru piele
Skin Irrit.	Iritant pentru piele
Skin Sens.	Sensibilizarea pielii
SVHC	Substance of Very High Concern (substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (foarte persistent și foarte bioacumulativ)

Trimiteri către literatura de specialitate și către sursele de date

Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.
Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), modificat prin 2020/878/UE.

Transportul rutier, feroviar și pe căi navigabile interioare al mărfurilor periculoase (ADR/RID/ADN). Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglementări privind Mărfurile Periculoase pentru transportul aerian).

Procedura de clasificare

Clasificarea este bazată pe amestecul testat.

Clasificarea pe baza efectelor specifice asupra sănătății umane (efecte CMR)

Clasificarea se bazează pe:

Clasificare (legală) armonizată.

Clasificarea pe baza efectelor asupra mediului

Metoda pentru clasificarea amestecului se bazează pe ingredientele amestecului (formula de aditivitate).

Lista frazelor relevante (codul și textul întreg așa cum figurează în secțiunile 2 și 3)

P-80® THIX
Gel temporar lubrifiant din cauciuc

Data emiterii: 18.11.2022

Înlocuiește versiunea 03.11.2022

Cod	Text
H301	Toxic în caz de înghițire.
H311	Toxic în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H330	Mortal în caz de inhalare.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Clauză de exonerare de răspundere

Aceste informații se bazează pe nivelul actual de cunoștințe pe care le deținem. Prezenta FDS a fost redactată și este destinată exclusiv pentru acest produs.