Fisa tehnica de securitate
SUPER 30

Fisa tehnica de versiune 4 29/4/2025

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNTREPRINDERII

1.1. IDENTIFICATOR DE PRODUS

IDENTIFICAREA PREPARATULUI:
Nume comercial: **SUPER 30**
Cod comercial: 74601
NUMĂR DE ÎNREGISTRARE N/A

1.2. UTILIZĂRI RELEVANTE IDENTIFICATE ALE SUBSTANȚEI SAU ALE AMESTECULUI ȘI UTILIZĂRI CONTRAINDICATE

UTILIZAREA RECOMANDATĂ: Ulei de motor.
UTILIZĂRI DE EVITAT: Acest produs nu trebuie folosit în alte scopuri decât cele specificate, fără sfatul unui expert.

1.3. DETALII PRIVIND FURNIZORUL FIȘEI CU DATE DE SECURITATE

COMPANIA:
PETRONAS LUBRICANTS ITALY S.P.A.
VIA SANTENA 1
10029 VILLASTELLONE (TORINO)
TEL: +39.01196131 FAX : +39.0119613313

PERSOANA COMPETENTĂ PENTRU DATELE DE SIGURANŢĂ ALE PRODUSULUI:
INFORMAŢII REFERITOARE LA CONFORMITATEA CU LEGISLAŢIA INFO-REGULATION.EU@PLI-PETRONAS.COM

1.4. NUMĂR DE TELEFON CARE POATE FI APELAT ÎN CAZ DE URGENȚĂ

SERVICIUL DE APELARE PENTRU SITUAŢII DE URGENŢĂ (24ORE/7ZILE):
+44 1235 239670

NUMĂR EUROPEAN DE URGENȚĂ 112
CENTRUL DE INFORMARE A OTRĂVIRILOR +40 213183606

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. CLASIFICAREA SUBSTANȚEI SAU A AMESTECULUI

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)
Acest produs nu este considerat periculos în concordanţă cu Regulamentul CE 1272/2008 (CLP).

EFECTE FIZICO-CHIMICE DĂUNĂTOARE SĂNĂTĂŢII OMULUI ŞI MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR:
Nici un alt risc

2.2. ELEMENTE DE ETICHETARE

Acest produs nu este considerat periculos în concordanţă cu Regulamentul CE 1272/2008 (CLP).

Prevederi speciale:
EUH210 Fişa cu date de securitate disponibilă la cerere.

Dispoziţii speciale conform Anexei XVII (REACH) cu modificările şi completările ulterioare:
Nici una

2.3. ALTE PERICOLE

Nu conține PBT, vPvB sau perturbatori endocrini prezenți în concentrații >= 0,1%.

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENȚII

3.1. SUBSTANȚE

N.A.

3.2. AMESTECURI

SUPER 30
Uleiuri minerale şi/sau sintetice puternic rafinate, aditivi.

Componente periculoase în sensul Regulamentului CLP şi clasificarea corespunzătoare:

CANTITATE	NUME	NR. DE IDENT.	CLASIFICARE	NUMĂR DE ÎNREGISTRARE
70.0-<90.0 %	Uleiuri lubrifiante (petrol), C24-50, prelungit cu solvent, fără ceară, hidrogenat	CAS:101316-72-7 EC:309-877-7	DECLL(*)	01-2119489969-06-XXXX
6.25-<10.0 %	Uleiuri reziduale (petrol), fără ceară-cu solvent	CAS:64742-62-7 EC:265-166-0	DECLL(*)	01-2119480472-38-XXXX

(*)DECLL Uleiurile de bază minerale pe care le conţine acest produs sunt puternic rafinate şi conţin mai puţin de 3% substanţe extractibile DMSO în conformitate cu metoda IP 346 şi, prin urmare, nu sunt clasificate cancerigene conform Reglementării (CE) nr. 1272/2008, note L.

Clasificarea ca substanţă cancerigenă nu se aplică în cazul în care se poate demonstra că substanţa conţine sub 3 % extract de dimetil sulfoxid (DMSO) măsurat prin metoda IP 346 "Determinarea compuşilor aromatici policiclici în uleiul de bază pentru lubrifiant reutilizat, fracţii petroliere fără conţinut de asfalt – Metoda indicelui de refracţie a sulfoxidului de dimetil", Institute of Petroleum, Londra. Prezenta notă se aplică numai anumitor substanţe complexe obţinute din petrol, menţionate în partea 3.

Fraze H şi lista abrevierilor: vezi titlul 16.

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1. DESCRIEREA MĂSURILOR DE PRIM AJUTOR

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA:

Spalati cu multa apa si sapun

Scoateţi îmbrăcămintea şi încălţămintea contaminată şi clătiţi bine cu multă apă şi săpun.

ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII:

Clătiţi bine, cu multă apă, timp de cel puţin 10 minute, ţinând pleoapele deschise. Scoateţi lentilele de contact dacă acest lucru se poate face uşor. Solicitaţi consult medical în cazul apariţiei şi persistenţei durerilor şi a înroşelii. În cazul contactului cu produs fierbinte, clătiţi bine cu apă din belşug pentru a disipa căldura. Solicitaţi consult medical pentru evaluarea stării ochilor şi aplicarea tratamentului curect.

ÎN CAZ DE INGERARE:

Nu provocaţi vomitarea pentru a evita aspirarea produsului în tractul respirator. Spălaţi bine gura cu apă. Consultaţi imediat medicul.

ÎN CAZ DE INHALARE:

Scoateţi persoana afectată la aer curat şi dacă este necesar consultaţi medicul.

4.2. CELE MAI IMPORTANTE SIMPTOME ȘI EFECTE, ATÂT ACUTE, CÂT ȘI ÎNTÂRZIATE

Consultaţi secţiunea 11.

4.3. INDICAȚII PRIVIND ORICE FEL DE ASISTENȚĂ MEDICALĂ IMEDIATĂ ȘI TRATAMENTELE SPECIALE NECESARE

Consultaţi secţiunea 4.1.

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1. MIJLOACE DE STINGERE A INCENDIILOR

Acest produs nu prezintă riscuri speciale la incendiu. În caz de incendiu, utilizaţi spumă, dioxid de carbon, pulbere chimică uscată şi ceaţă de apă.

Răciţi cu apă containerele aşa încât să nu ia foc, pentru a evita posibila lor explozie.

Evitaţi jetul de apă sub presiune ridicată. Utilizaţi jetul de apă numai pentru a răci suprafeţele expuse la foc.

MIJLOACE DE STINGERE CORESPUNZĂTOARE:

Apă.

Bioxidul de carbon (CO2).

MIJLOACE DE STINGERE CARE NU TREBUIE SĂ FIE UTILIZATE DIN MOTIVE DE SIGURANŢĂ:

Nici unul in mod deosebit

5.2. PERICOLE SPECIALE CAUZATE DE SUBSTANȚĂ SAU DE AMESTEC

Nu respiraţi gazele de combustie: focul poate forma compuşi nocivi.

Nu inhalaţi gazele produse prin explozie şi prin combustie.

Combustia produce fum greu.

HAZARDOUS COMBUSTION PRODUCTS: Oxides of carbon, compounds of sulphur, phosphorus, nitrogen and products of incomplete combustion.

5.3. RECOMANDĂRI DESTINATE POMPIERILOR

Folosiţi dispozitive respiratorii corespunzătoare.

Strângeţi separat apa contaminată folosită pentru stingerea incendiului. Nu o descărcaţi în reţeaua de

canalizare.

Dacă este posibil din punct de vedere al siguranţei, îndepărtaţi din zona de pericol imediat recipientele neafectate.

SECŢIUNEA 6: MĂSURI ÎMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE

6.1. PRECAUŢII PERSONALE, ECHIPAMENT DE PROTECŢIE ŞI PROCEDURI DE URGENŢĂ

Pentru personalul care nu este implicat în situaţii de urgenţă:

Evitaţi ingestia produsului. Evitaţi contactul cu pielea şi ochii, purtând îmbrăcăminte de protecţie adecvată. Evitaţi să respiraţi gazele şi aerosolii.

Suprafeţele pe care a fost vărsat produsul pot deveni alunecoase.

Îmbrăcaţi dispozitivele de protecţie individuală.

Duceţi persoanele în loc sigur.

Citiţi măsurile de protecţie prezentate la punctele 7 şi 8.

Pentru personalul care intervine în situaţii de urgenţă:

Îmbrăcaţi dispozitivele de protecţie individuală.

6.2. PRECAUŢII PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR

Împiedicaţi penetrarea în sol/subsol. Împiedicaţi vărsarea în apele de suprafaţă sau în reţeaua de canalizare.

Reţineţi apa de spălat contaminată şi eliminaţi-o.

În caz de scurgere de gaz sau penetrare în cursuri de apă, sol sau sistemul de canalizare, informaţi autorităţile răspunzătoare.

Material corespunzător pentru strângere: material absorbant, organic, nisip

6.3. METODE ŞI MATERIAL PENTRU IZOLAREA INCENDIILOR ŞI PENTRU CURĂŢENIE

Evitaţi flăcările şi/sau scânteile în apropierea scurgerilor şi a deşeurilor produse. Nu fumaţi. În cazul scurgerilor de mari dimensiuni, îndiguiţi, aplicaţi material absorbant şi puneţi cu lopata în recipiente adecvate pentru eliminare. Îndepărtaţi scurgerile de mici dimensiuni cu material absorbant. Puneţi materialul murdar într-un recipient adecvat. Eliminaţi materialul murdar în conformitate cu reglementările locale sau naţionale.

Material corespunzător pentru strângere: material absorbant, organic, nisip

Spălaţi cu apă din abundenţă.

6.4. TRIMITERI CĂTRE ALTE SECŢIUNI

Vezi şi paragrafele 8 şi 13

SECŢIUNEA 7: MANIPULARE ŞI DEPOZITARE

7.1. PRECAUŢII PENTRU MANIPULAREA ÎN CONDIŢII DE SECURITATE

Evitaţi ingestia. Evitaţi contactul frecvent şi prelungit cu pielea şi contactul cu ochii. Asiguraţi ventilaţie adecvată pentru a evita ceaţa sau aerosolii. Nu fumaţi sau utilizaţi flăcări deschise; evitaţi contactul cu scânteile sau alte surse de aprindere. Nu lucraţi lângă recipientul deschis pentru a evita concentrarea vaporilor. Nu mâncaţi sau beţi în timpul folosirii.

Evitaţi contactul cu pielea şi ochii, inhalarea vaporilor şi a ceţii.

Nu mincati sau beti in timpul lucrului

Se face trimitere şi la paragraful 8 pentru dispozitivele de protecţie recomandate.

Sfaturi privind igiena generală la locul de muncă:

7.2. CONDIȚII DE DEPOZITARE ÎN CONDIȚII DE SECURITATE, INCLUSIV EVENTUALE INCOMPATIBILITĂȚI

Depozitaţi în spaţii acoperite în recipientul original bine închis, la depărtare de căldură şi surse de foc. Nu depozitaţi în aer liber. Asiguraţi o ventilaţie corectă a locaţiei şi controlul posibilelor scurgeri. Nu apropiaţi de flăcări sau scântei şi evitaţi acumularea sarcinilor electrostatice. Nu lăsaţi la îndemâna copiilor şi la depărtare de alimente şi băuturi.

Nici unul in mod particular

Spatii ventilate adecvat

Clasa de depozitare (TRGS 510, Germania): 10

7.3. UTILIZARE (UTILIZĂRI) FINALĂ (FINALE) SPECIFICĂ (SPECIFICE)

Consultaţi utilizările enumerate în Secţiunea 1.2.

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1. PARAMETRI DE CONTROL

OEL: vapori de ulei - TLV/TWA (8 h) : 5 mg/m3 - TLV/STEL: 10 mg/m3

Nici o Informaţie Disponibilă

8.2. CONTROALE ALE EXPUNERII

PRECAUŢII TEHNICE:

Evitaţi producerea şi difuzarea ceţii şi a aerosolilor prin utilizarea ventilaţiei/aspiraţiei localizate sau a altor măsuri de precauţie necesare. Adoptaţi toate măsurile de precauţie pentru a evita imisia produsului în mediul înconjurător (de ex. sisteme de împuşcare, bazine de colectare, ...).

PROTECTIA OCHILOR

Ochelari de protecţie împotriva produselor chimice şi o mască de protecţie în cazul stropirii cu ulei.

PROTECTIA PIELII

Purtaţi îmbrăcăminte de protecţie adecvată (pentru informaţii suplimentare, consultaţi CEN-EN 14605); schimbaţi-o imediat în cazul contaminării de mari proporţii şi spălaţi-o înainte de a o purta ulterior.

Practicaţi curăţenia personală adecvată.

PROTECTIA MAINILOR

Purtaţi mănuşi adecvate (de ex. neopren, nitril). Mănuşile trebuie înlocuite când prezintă uzură. Tipul de mănuşi şi termenul de utilizare trebuie stabilit de către angajator cu privire la procesare şi pentru a permite respectarea legislaţiei DPI şi a indicaţiilor producătorului de mănuşi. Purtaţi mănuşile numai dacă aveţi mâinile curate.

PROTECTIE RESPIRATORIE

Niciuna dintre acestea nu este necesară în condiţiile normale de utilizare. Utilizaţi masca aprobată, completă, cu cartuş filtrant pentru vapori organici dacă sunt depăşite limitele de expunere recomandate.

CONTROLUL EXPUNERII MEDIULUI:

Consultaţi măsurile tehnice de precauţie şi, de asemenea, secţiunile 6.2, 6.3, 7.2, 12 şi 13.

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE DE BAZĂ

PROPRIETĂŢI FIZICO-CHIMICE	VALOARE	METODĂ
STARE FIZICĂ	LICHID	
ASPECT SI CULOARE.	VÂSCOS DE CULOAREA CHIHLIMBARULUI	
MIROS.	NERELEVANT	
PRAGUL DE MIROS	NERELEVANT	
PH	N.A.	
PUNCT DE FUZIUNE/CONGELARE	N.A.	
PUNCT DE FIERBERE INIŢIALĂ ŞI INTERVALUL DE FIERBERE	>300 °C (572 °F)	(ASTM D1120)
TEMPERATURA DE APRINDERE	203 °C (397 °F)	(ASTM D93)
LIMITA SUPERIOARĂ/INFERIOARĂ DE INFLAMABILITATE SAU EXPLOZIE	N.A.	
DENSITATEA VAPORILOR	N.A.	
PRESIUNEA VAPORILOR	N.A.	
DENSITATE RELATIVA	0.871 g/cm3	(ASTM D4052)
SOLUBILITATEA IN APA	IMISCIBIL	
SOLUBILITATE ÎN ULEI	N.A.	
COEFICIENTUL DE REPARTIZARE (N-OCTANOL/APĂ)	N.A.	
TEMPERATURA DE AUTOAPRINDERE	N.A.	
TEMPERATURA DE DESCOMPUNERE	N.A.	
VÂSCOZITATE CINEMATICĂ LA 100° C	N.A.	
VÂSCOZITATE CINEMATICĂ LA 40° C	82.57 cSt	(ASTM D445)
PROPRIETATI EXPLOZIVE	N.A.	
PROPRIETATI OXIDANTE	N.A.	
INFAMABILITATE IN STARE SOLIDA/GAZOASA	N.A.	
CARACTERISTICILE PARTICULEI:		
PARTICLE SIZE:	N.A.	
VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (VOC) CONTENT:	N.A.	

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1. REACTIVITATE

Citiţi cu atenţie toate informaţiile prevăzute în alte secţiuni ale titlului 10.

10.2. STABILITATE CHIMICĂ

Produsul este stabil în condiţii de utilizare normale.

10.3. POSIBILITATEA DE REACȚII PERICULOASE

Nu se aşteaptă în condiţiile normale de utilizare.

10.4. CONDIȚII DE EVITAT

Acest produs trebuie păstrat la distanţă de sursele de căldură. În orice caz, evitaţi expunerea produsului la temperaturi mai ridicate faţă de temperatura de aprindere.

10.5. MATERIALE INCOMPATIBILE

Agenţi de oxidare puternici, acizi şi baze puternice.

10.6. PRODUȘI DE DESCOMPUNERE PERICULOȘI

Oxizi de carbon, compuşi ai sulfului, fosforului, azotului şi acid sulfhidric .

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1. INFORMAȚII PRIVIND CLASELE DE PERICOL DEFINITE ÎN REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008

TOXICITATE ACUTĂ:
Acest produs nu este clasificat în această clasă de pericole.
Este puţin probabil să fie nociv dacă este înghiţit accidental în doze mici, dar totuşi înghiţirea unor cantităţi mari poate provoca efecte gastro-intestinale.

CORODAREA SAU IRITAREA CUTANATĂ:
Acest produs nu este clasificat în această clasă de pericole, însă contactul prelungit sau repetat cu pielea poate provoca iritații și dermatite.

LEZAREA GRAVĂ A OCHILOR SAU IRITAREA OCHILOR:
Acest produs nu este clasificat în această clasă de pericole, însă contactul direct poate provoca iritații ușoare.

SENSIBILIZAREA RESPIRATORIE:
Acest produs nu este clasificat în această clasă de pericole.

SENSIBILIZAREA CUTANATĂ:
Acest produs nu este clasificat în această clasă de pericole.

MUTAGENITATEA CELULELOR GERMINALE:
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

CANCEROGENITATEA:
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

TOXOCITATE REPRODUCTIVĂ:
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

TOXICITATEA SPECIFICĂ PENTRU ORGANELE-ȚINTĂ (STOT) - EXPUNERE UNICĂ:
Acest produs nu este clasificat ca făcând parte din această clasă de pericole, însă inhalarea aburilor și a vaporilor generați la temperaturi înalte poate provoca, uneori, iritarea căilor respiratorii.

TOXICITATEA SPECIFICĂ PENTRU ORGANELE-ȚINTĂ (STOT) - EXPUNERE REPETATĂ:
Acest produs nu este clasificat în această clasă de pericole.

PERICOL DE ASPIRARE:
Acest produs nu este clasificat în această clasă de pericole.

11.2. INFORMAȚII PRIVIND ALTE PERICOLE

Proprietăți de perturbator endocrin:
Nu conține perturbatori endocrini prezenți în concentrații >= 0,1%

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1. TOXICITATE

Informaţii Ecotoxicologice:
Acest produs nu este clasificat ca periculos pentru mediu.

Nu conține perturbatori endocrini prezenți în concentrații >= 0,1%

12.2. PERSISTENȚĂ ȘI DEGRADABILITATE

Nu sunt disponibile date despre biodegradabilitatea produsului.

12.3. POTENȚIAL DE BIOACUMULARE

Indisponibil.

12.4. MOBILITATE ÎN SOL

Datorită dispersiei în mediu, poate rezulta contaminarea matricii mediului (sol, subsol, apă de suprafaţă şi pânză freatică), nu eliberaţi în mediu.

12.5. REZULTATELE EVALUĂRILOR PBT ȘI VPVB

Вещества vPvB: Нет - Вещества PBT: Нет

Nu există nici o componentă PBT.

12.6. PROPRIETĂȚI DE PERTURBATOR ENDOCRIN

Nu există perturbatori endocrini la concentrații >= 0,1%

12.7. ALTE EFECTE ADVERSE

Fără efect cunoscut.

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1. METODE DE TRATARE A DEȘEURILOR

Împiedicaţi contaminarea solului, a canalelor de scurgere şi a apelor de suprafaţă. Nu evacuaţi în canale colectoare, tuneluri sau cursuri de apă. Eliminaţi în conformitate cu reglementările locale sau naţionale prin intermediul persoanei autorizate/a contractantului licenţiat pentru eliminarea deşeurilor.
Produsul utilizat trebuie considerat un deşeu special care trebuie clasificat în conformitate cu Directiva 2008/98/CE (referitoare la deşeuri) şi legislaţia în legătură cu acestea.
A se recupera, daca este posibil. A se respecta regulamentele locale in vigoare

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

Nu sunt clasificate ca periculoase din punct de vedere al regulamentelor de transport

14.1. NUMĂRUL ONU SAU NUMĂRUL DE IDENTIFICARE

N/A

14.2. DENUMIREA CORECTĂ ONU PENTRU EXPEDIȚIE

ADR-Nume transport îmbarcare: N/A
IATA-Nume tehnic: N/A
IMDG-Nume tehnic: N/A

14.3. CLASA (CLASELE) DE PERICOL PENTRU TRANSPORT

ADR-clasa: N/A
IATA-Clasa: N/A
IMDG-Clasa: N/A

14.4. GRUPUL DE AMBALARE

ADR-Grup Ambalare: N/A
IATA-Grup Ambalare: N/A
IMDG-Grup Ambalare: N/A

14.5. PERICOLE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR

Cantităţi de ingrediente toxice: 0.00
Cantităţi de ingrediente foarte toxice: 0.00
Poluant marin: Nu
Poluant ambiental: Nu
IMDG-EMS: N/A

14.6. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU UTILIZATORI

Drumuri şi Căi Ferate (ADR-RID):
ADR-Etichetă: N/A
ADR - Număr de identificare a pericolului: N/A
ADR-Dispoziţii Speciale: N/A
ADR-Cod de restricţie în tunel: N/A
Aer (IATA):
IATA-Aeronavă de pasagerit: N/A
IATA-Aeronavă de marfă: N/A
IATA-Etichetă: N/A
IATA-Riscul secundar: N/A
IATA-Erg: N/A
IATA-Dispoziţii Speciale: N/A

Mare (IMDG):

IMDG-Cod durată depozitare: N/A

IMDG-Notă durată depozitare: N/A

IMDG-Riscul secundar: N/A

IMDG-Dispoziţii Speciale: N/A

14.7. TRANSPORTUL MARITIM ÎN VRAC ÎN CONFORMITATE CU INSTRUMENTELE OMI

N.A.

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

15.1 REGULAMENTE/LEGISLAȚIE ÎN DOMENIUL SECURITĂȚII, SĂNĂTĂȚII ȘI AL MEDIULUI SPECIFICE (SPECIFICĂ) PENTRU SUBSTANȚA SAU AMESTECUL ÎN CAUZĂ

Reglementarea (CE) nr.1272/2008, cu întreaga legislaţie naţională şi europeană referitoare la aceasta, privind clasificare, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi amestecurilor şi modificările ulterioare datorate progresului tehnic şi ştiinţific.

Reglementarea (CE) nr. 790/2009 care modifică, în scopul adaptării sale la progresul tehnic şi ştiinţific, Reglementarea (CE) nr.1272/2008 referitoare la clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi amestecurilor

Reglementarea (CE) nr. 1907/2006, cu toate legislaţiile naţionale şi europene în legătură cu aceasta referitoare la Înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea produselor chimice (REACH)

Reglementarea (UE) nr. 878/2020, care modifică Reglementarea (CE) nr. 1907/2006 referitoare la înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea produselor chimice (REACH)

Directivele 89/391/CE, 89/654/CE, 89/655/CE, 89/656/CE, 90/269/CE, 90/270/CE, 90/394/CE, 90/679/CE şi toate actualizările următoare, împreună cu aplicarea naţională a acestora, despre îmbunătăţirea sănătăţii şi securităţii personalului.

Directivele 98/24/CE şi toate actualizările următoare, împreună cu aplicarea sa naţională, referitoare la protecţia sănătăţii şi securităţii personalului faţă de riscurile pe care le prezintă agenţii chimici.

Directiva 1991/156/CE şi toate actualizările următoare, împreună cu legislaţia naţională referitoare la deşeuri

Dierctivele CE şi legislaţia naţională în domeniul protecţiei mediului (aer, apă şi sol)

Reglementarea 648/2004/CE referitoare la detergenţi

Directiva 2012/18/CE, împreună cu transpunerea sa la nivel naţional, asupra controlului pericolelor accidentelor majore care implică substanţe periculoase.

REGULAMENTUL (EU) NR. 286/2011 (ATP 2 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 618/2012 (ATP 3 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 487/2013 (ATP 4 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 944/2013 (ATP 5 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 605/2014 (ATP 6 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 2016/918 (ATP 8 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 2017/776 (ATP 10 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 2018/669 (ATP 11 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 2019/521 (ATP 12 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 2020/217 (ATP 14 CLP)
REGULAMENTUL (EU) NR. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
REGULAMENTUL (EU) NR. 2021/643 (ATP 16 CLP)
REGULAMENTUL (EU) NR. 2021/849 (ATP 17 CLP)
REGULAMENTUL (EU) NR. 2022/692 (ATP 18 CLP)
REGULAMENTUL (UE) NR. 2023/707
REGULAMENTUL (EU) NR. 2023/1434 (ATP 19 CLP)
REGULAMENTUL (EU) NR. 2023/1435 (ATP 20 CLP)
REGULAMENTUL (EU) NR. 2024/197 (ATP 21 CLP)

RESTRICŢII REFERITOARE LA PRODUSELE SAU SUBSTANŢELE CONŢINUTE DE ACESTEA CONFORM ANEXEI XVII REGULAMENTUL (CE) 1907/2006 (REACH) CU MODIFICĂRILE ULTERIOARE:
Restricții referitoare la produs: NICI UNA
Restricții referitoare la substanțele conținute: 40
DISPOZIȚII ÎN LEGĂTURĂ CU DIRECTIVA EU 2012/18 (SEVESO III):

N.A.

REGULAMENTUL (UE) NR. 649/2012 (REGULAMENTUL PIC)

Nu există substanțe menționate

CLASA GERMANĂ A PERICULOZITĂŢII APEI
N.A.
SUBSTANŢE SVHC:
Nu conţine SVHC componenti prezenţi în concentraţie >= 0,1%.

15.2. EVALUAREA SECURITĂȚII CHIMICE

Nu a fost efectuată nici o Evaluare de Securitate Chimică pentru amestecul.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Fişa respectă criteriile Reglementării (UE) nr. 878/2020, dar şi Reglementarea (CE) nr. 1272/2008 şi următoarele modificări.
Acest document a fost întocmit de un tehnician competent în domeniul SDS şi care este pregătit în mod corespunzător.
Acest produs nu trebuie utilizat în aplicaţii diferite de cele recomandate fără solicitarea mai întâi a sfaturilor din partea Departamentului Tehnic.
Aceasta FTS anuleaza si inlocuieste pe cele emise anterior.

Acest produs trebuie depozitat, manipulat şi utilizat conform practicilor corecte de igienă industrială şi în conformitate cu legile în vigoare.
Informaţiile conţinute în prezentul se bazează pe stadiul actual al cunoştinţelor şi are rolul de a descrie produsele noastre din punctul de vedere al cerinţelor referitoare la siguranţă. Prin urmare, nu ar trebui să se considere ca garanţie a proprietăţilor specifice.

Legendă despre titlul 3, fraze de pericol (H):

Legenda cu abrevierile şi acronimele folosite în fişa cu date de securitate
ACGIH: Conferința Americană a Igieniștilor Industriali Guvernamentali
ADR: Acordul European referitor la Încărcătura Internaţională de Bunuri Periculoase pe Drumuri
AND: Acordul european privind transportul internațional de mărfuri periculoase de căi navigabile interioare
ATE: Toxicitate Acută Estimată
ATEmix: Estimarea toxicităţii acute (Amestecuri)
BCF: Factor de Concentrație Biologică
BEI: Index de Expunere Biologică
BOD: Consumul Biochimic de Oxigen
CAS: Chemical Abstracts Service (departament al Societăţii Americane de Chimie)
CAV: Centrul de Otrăvuri
CE: Comunitatea Europeană
CLP: Clasificare, Etichetare, Ambalare
CMR: Cancerigene, Mutagene și Toxice pentru reproducere
COD: Consumul Chimic de Oxigen
COV: Compus Organic Volatil
CSA: Evaluarea Securității Chimice
CSR: Raportul Securității Chimice
DMEL: Nivelul Efectului Minim Derivat
DNEL: Nivel Derivat Fără Efect
DPD: Directiva privind Preparatele Periculoase
DSD: Directiva privind Substanțele Periculoase
EC50: Jumătate din Concentrația Efectivă Maximă
ECHA: Agenția Europeană pentru Produse Chimice
EINECS: Inventarul European al Substanţelor Chimice Existente pe piaţă
ES: Scenariul de Expunere
GefStoffVO: Ordonanţă în legătură cu Substanţele Periculoase, Germania
GHS: Sistemul Mondial Armonizat de Clasificare şi Etichetare a Produselor Chimice
IARC: Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului
IATA: Asociaţia Internaţională de Transport Aerian
IATA-DGR: Regulamentul Bunurilor Periculoase conform "Asociaţiei Internaţionale de Transport Aerian" (IATA).
IC50: jumătate din concentrația inhibitorie maximă
ICAO: Organizaţia Internaţională a Aviaţiei Civile
ICAO-TI: Instrucţiuni Tehnice conform "Organizaţiei Internaţionale a Aviaţiei Civile" (ICAO).
IMDG: Coduri Maritime Internaţionale pentru Bunurile Periculoase
INCI: Nomenclatura Internaţională a Ingredientelor Cosmetice
IRCCS: Institutul științific de cercetare, spitalizare și îngrijire medicală
KAFH: Keep away from heat
KSt: Coeficient de explozie
LC50: Concentraţia letală pentru un procent de 50% din populaţia test
LD50: Doza letală pentru un procent de 50% din populaţia test
LDLo: Doză Letală Scăzută
N.A.: Nu se aplică
N/A: Nu se aplică

N/D: Nedefinit / Nu este disponibil
NA: Nu este disponobil
NIOSH: Institutul Național pentru Securitate și Sănătate în Muncă
NOAEL: Nu există un Nivel al Efectelor Adverse Observat
OSHA: Administrația Securității și Sănătății în Muncă.
PBT: Persistente, Bioacumulative și Toxice
PGK: Instrucțiuni de ambalare
PNEC: Concentraţia Fără Efect Prevăzută
PSG: Pasageri
RID: Regulamentul Referitor la Transportul Internaţional de Bunuri Periculoase pe Calea Ferată
STEL: Limita de Expunere pe Termen Scurt
STOT: Toxicitatea pentru Organul Ţintă Specific
TLV: Valoarea Limită a Pragului
TWATLV: Valoarea Limită a Pragului pentru Durata Ponderată Medie 8 ore pe zi (Standard ACGIH)
vPvB: Foarte Persistent, Foarte Bioacumulativ.
WGK: Clasa Germană a Periculozităţii Apei

Paragrafe modificate de la ultima revizuire:

- Fisa tehnica de securitate
- SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii
- SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor
- SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor
- SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale
- SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare
- SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală
- SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate
- SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice
- SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea
- SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport
- SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare