

FISA CU DATE DE SECURITATE

SECȚIUNEA 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/INTREPRINDERII

1.1. ELEMENT DE IDENTIFICARE A PRODUSULUI

Denumirea comercială

TERMOKOL, TERMOKOL ULTRA, TERMOKOL STICK



chemius.net/Ua456

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

Utilizare

Adezivi Hotmelt pentru lipire industrială și pentru publicul larg. Adezivul care se aplică în stare topită - temperatura de lucru a topiturii este de până la 210 °C. Pentru aplicare cu role, duze, prin pulverizare.

Utilizări nerecomandate

Nu există date

1.3. DETALII PRIVIND FURNIZORUL FIȘEI CU DATE DE SECURITATE

Producător

MITOL, tovarna lepil, d.o.o., Sežana

Adresă: Partizanska c. 78 Sežana, Slovenia

Tel.: +386 5 73 12 300

Fax: +386 5 73 12 390

e-mail: lilijana.kocjan@mitol.si

Persoana de contact pentru fișa de siguranță: Lilijana Kocjan Žorž

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

+40213183606 (Disponibil în intervalul orar 8.00 – 15.00), Birou RSI și Informare Toxicologică din cadrul INSP, Str. D.Leonte Nr.1-3, București, România

+386 5 73 12 300 (8:00-16:00)

SECȚIUNEA 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1 CLASIFICAREA SUBSTANȚEI SAU A AMESTECULUI

Clasificare în conformitate cu Regulamentul 1272/2008/EC

În conformitate cu normele de pregătire nu este clasificat ca fiind periculos.

2.2 ELEMENTE PENTRU ETICHETĂ

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

Nu există nici un risc în conformitate cu decretul 1272/2008 (CLP).

2.2.2. Conține:

-

2.3. ALTE PERICOLE

Produsul nu conține substanțe clasificate ca persistente sau toxice, sau substanțe ce se pot acumula (PBT), sau foarte persistente, foarte toxice ce se pot acumula puternic (vPvB).

Contactul cu produsul fierbinte poate provoca arsuri.

În condiții nefavorabile, apa poate pătrunde în ambalaj în timpul transportului și al depozitării.

Contactul produsului umed sau ud cu topiturile fierbinți poate provoca formare de vapori, stropire și spumare.

FISA CU DATE DE SECURITATE

SECȚIUNEA 3. COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTE

Descrierea produsului

Preparat realizat dintr-un amestec de ceară, rășini, polimeri sintetici și aditivi.

3.1. SUBSTANȚE

Pentru amestecuri consultați 3.2.

3.2. AMESTECURI

Pregătirea nu conține ingrediente periculoase, respectiv ingrediente care ar fi necesar să fie declarate pe fișa de siguranță.

SECȚIUNEA 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1. DESCRIEREA MĂSURILOR DE PRIM AJUTOR

Informații/măsuri generale

În caz de accident sau dacă vă simțiți rău, solicitați consultanță medicală. Dacă este posibil, arătați fișa cu date de securitate.

La inhalare (excesivă)

Scoateți pacientul la aer proaspăt după inhalarea gazelor produselor supraîncălzite sau arse. În cazul reapariției simptomelor persistente, solicitați ajutorul medicului.

În contactul cu pielea

Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată. Spălați imediat cu multă apă și săpun părțile corpului care au venit în contact cu produsul. În cazul în care simptomele nu dispar, adresați-vă medicului. La contactul cu produsul fierbinte, răciți zona arsă cu apă rece. Nu trageți produsul solidificat de pe piele.

În contact cu ochii

Spălați imediat ochii deschiși, chiar și sub pleoape, cu apă din abundență. În cazul reapariției simptomelor persistente, solicitați ajutorul medicului.

În caz de ingestie

În cazul înghițirii unor cantități mai mari: Solicitați ajutorul medicului!

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

Inhalare

Vaporii, emiși de materialul încălzit, pot provoca iritații respiratorii.

Tuse

Dureri de cap.

Dureri în gât.

În contact cu pielea

Materialul fierbinte poate cauza arsuri ale pielii.

În contact cu ochii

Iritație mecanică.

Materialul fierbinte poate cauza arsuri.

Vaporii de lucru pot irita ochii.

Roșeață, lăcrimare, durere.

Vedere încețoșată.

Ingerare

Poate provoca greață / vărsături și diaree.

Aceasta poate provoca dureri abdominale.

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

-

FISA CU DATE DE SECURITATE

SECȚIUNEA 5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1. MIJLOACE DE STINGERE A INCENDIILOR

Mijloace corespunzătoare de stingere a incendiilor

Produsul în sine nu este inflamabil. Dioxid de carbon CO₂, pulbere de stingere, jet de apă pulverizat, spumă rezistentă la alcool. Substanțele de stingere se aleg având în vedere condițiile și circumstanțele actuale.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

-

5.2. PERICOLE SPECIALE CAUZATE DE SUBSTANȚA SAU DE AMESTECUL ÎN CAUZĂ

Produse de ardere periculoase

În caz de incendiu este posibilă producerea gazelor toxice: evitați inhalarea gazelor/fumurilor.

5.3. RECOMANDĂRI DESTINATE POMPIERILOR

Acțiuni de protecție

Dacă a izbucnit un incendiu, izolați mediat zona, evacuând toate persoanele din apropiere. Nu inhalați fum/gaze produse în timpul incendiului sau la încălzire. Răciți cu apă recipientele care nu ard și după posibilități îndepărtați-le din zona incendiului.

Echipament de siguranță

Echipament complet de protecție (inclusiv căști, cizme și mănuși de protecție) (EN 469) cu aparat de respirație autonom (EN 137).

Date suplimentare

Apa contaminată de la stingerea incendiului trebuie colectată și deversată conform normativelor; este interzisă deversarea acesteia în sistemul de canalizare.

SECȚIUNEA 6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1. PRECAUȚII PERSONALE, ECHIPAMENT DE PROTECȚIE ȘI PROCEDURI DE URGENȚĂ

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

Echipament individual de protecție

Purtați echipament personal de protecție (capitolul 8).

Proceduri în caz de accident

Produs fierbinte. Asigurați ventilarea adecvată. Eliminați eventuale surse de aprindere sau căldură – nu fumați! Nu inspirați vapori/particule lichide pulverizate.

6.1.2. Pentru personalul de intervenții

Pericol de alunecare pe produsul împrăștiat.

6.2. PRECAUȚII PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR

Amestecul nu este clasificat ca periculos pentru mediu. Evitați clătirea în ape curgătoare/canale/ canalizare sau pe pământ.

6.3. METODE ȘI MATERIAL PENTRU IZOLAREA INCENDIILOR ȘI PENTRU CURĂȚENIE

6.3.1. Pentru restricționare

-

6.3.2. Pentru curățare

Adunați produsul și reciclați-l pentru reutilizare. Colectați preparatul în recipiente a fi preluați de către colectorii autorizați de deșeuri. Pentru produsul topit: Lăsați produsul să se solidifice și îndepărtați-l prin mijloace mecanice.

6.3.3. Alte informații

-

FISA CU DATE DE SECURITATE

6.4. TRIMITERE LA ALTE SECȚIUNI

Consultați de asemenea secțiunile 8 și 13.

SECȚIUNEA 7. MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

7.1. PRECAUȚII PENTRU MANIPULAREA ÎN CONDIȚII DE SECURITATE

7.1.1. Măsuri de protecție

Măsuri pentru prevenirea incendiilor

Asigurați o bună aerisire a încăperii. Evitați descărcările de electricitate statică.

Măsuri de prevenire a formării aerosolilor și prafului

Asigurați o ventilație bună și evacuarea locală în zona în care este utilizat produsul fierbinte.

Măsuri de protecție pentru mediul înconjurător.

-

7.1.2. Instrucțiuni cu privire la igiena de bază la locul de muncă

Aveți grijă de igiena personală (spălarea mâinilor înainte de pauze și după lucru). Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul lucrului. Nu inhalați vapori/fum. A nu se respira praful. Respectați instrucțiunile de pe etichetă și regulile privind siguranța și sănătatea la muncă. A se respecta reglementările legale, de siguranță și protecție

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

7.2.1. Depozitare

A se păstra în conformitate cu reglementările locale. Păstrați recipientele închise ermetic. Depozitați-l în recipientul original, într-un loc uscat și rece, la temperaturi de până la + 25 °C, departe de sursele de căldură. A se păstra departe de alimente, băuturi și furaje. A se păstra într-un loc răcoros, bine aerisit. A se feri de umezeală și apă. Temperatura de stocare: de la +5°C la 30°C. A se feri de temperaturi înalte. Evitați descărcările de electricitate statică.

7.2.2. Material pentru ambalare

Ambalajul original.

7.2.3. Cerințe pentru spațiu și containere

-

7.2.4. Instrucțiuni pentru amenajarea depozitelor

-

7.2.5. Alte date cu privire la condițiile de depozitare

-

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

Recomandări

-

Soluții speciale pentru industrie

-

SECȚIUNEA 8. CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1. PARAMETRI DE CONTROL

8.1.1. Valorile limită obligatorii pentru expunerea profesională

Denumirea chimică (CAS)	Valori limită		Expunere pe termen scurt		Observații	Valori-limită biologice
	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³		
Acetat de vinil (108-05-4)	5	17,6	10	35,2	Directiva 2009/161	

FISA CU DATE DE SECURITATE

8.1.2. Informații cu privire la procedurile de monitorizare

SR EN 482+A1:2016 ver.eng. Expunere la locul de muncă. Cerințe generale pentru performanța procedurilor de măsurare a agenților chimici. SR EN 689:2018 ver.eng. Expunere la locul de muncă. Măsurarea expunerii prin inhalarea de agenți chimici. Strategie pentru verificarea conformității cu valori limită de expunere profesională.

8.1.3. DNEL/DMEL valori

Nu există date

8.1.4. PNEC valori

Nu există date

8.2. CONTROALE ALE EXPUNERII

8.2.1. Control tehnic adecvat

Măsuri preventive de securitate

Aveți grijă de igiena personală – spălarea mâinilor înainte de pauze și după lucru. Evitați contactul cu ochii și pielea. Nu respirați gazele, vaporii și fumul emise de produsul fierbinte.

Măsuri tehnice de prevenire a expunerii

Asigurați o ventilație bună și evacuarea locală din locurile cu o concentrație crescută.

8.2.2. Echipament individual de protecție

protecția ochilor

Ochelari de protecție cu scuturi laterale de protecție (EN 166).

protecția mâinilor

Mănuși de protecție (EN 374). Când lucrați cu preparare fierbinți, folosiți mănuși termoizolante (EN 407).

protecția pielii

Haine de protecție din bumbac (EN ISO 13688) și încălțăminte care acoperă în întregime piciorul (EN ISO 20345). Îmbrăcăminte de lucru de protecție (EN ISO 6529: 2001, EN ISO 6530: 2005, EN ISO 13688: 2013, EN 464: 1994). Încălțăminte de protecție (BS EN ISO 20345: 2011, BS EN ISO 20347: 2012).

protecția căilor respiratorii

În caz de ventilație insuficientă, folosiți echipament de protecție pentru căile respiratorii. În cazul unei concentrații ridicate de vapori / aerosoli în aer a se utiliza o mască (EN 140) cu filtru combinat A2-P2 (EN 14387). Concentrații mari/ridicate sugerează faptul că valorile limită de expunere profesională au fost depășite.

Pericole termice

-

8.2.3. Controlul asupra expunerii mediului

Măsuri tehnice de prevenire a expunerii

Evitați eliberarea în mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 9. PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE DE BAZĂ

-	Stare fizică.:	dur; granule
-	Vopsea:	conform specificației
-	Miros:	ușor, caracteristic

FISA CU DATE DE SECURITATE

Date importante pentru sănătatea oamenilor, siguranță și mediul

-	valoare pH	nu este relevant*
-	Punct de topire/zona de topire	> 60 °C (ASTM E-28 Pentru informații suplimentare: consultați fișa tehnică.)
-	Temperatura de fierbere	N/A
-	Punct de aprindere	N/A
-	Viteza de evaporare	N/A
-	Punct de aprindere	N/A
-	Limite de explozie	N/A
-	Presiune a vaporilor	N/A
-	Densitatea relativă a aburilor/vaporilor	N/A
-	Densitate	Densitate: 0,9 – 1,4 g/cm ³
-	Solubilitate (cu mențiunea solventului)	apă: insolubil Solvent organic: solubil
-	Coeficientul de repartiție	Nu există date
-	Autoinflamabilitate	N/A
-	Temperatura de descompunere	Rezistența la temperatură nu a fost testată. În condiții normale de exploatare, riscul de degradare este scăzut.
-	Vâscozitate	kinematic: Solid la temperatura camerei. Pentru mai multe informații: consultați fișa tehnică.
-	Explozivitate	Produsul nu include componente cu proprietăți explozive.
-	Proprietăți oxidante	Produsul nu conține componente cu proprietăți oxidante.
-	Caracteristicile particulei	Nu există date

9.2. ALTE INFORMAȚII

-	Observații: * (în secțiunea 9.1): nu este important dată fiind natura produsului. Produsul în formă solidă nu conține componente inflamabile. Solubil în solvenți organici (aromatici, hidrocarburi clorurate, esteri, acetonă etc.). @ br@Coeficientul de partiție n-octanol/apă (log Kow): nu este măsurat.
---	---

SECȚIUNEA 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1. REACTIVITATE

Stabil în condițiile de depozitare și transport recomandate.

10.2. STABILITATE CHIMICĂ

Stabil în condiții normale de utilizare prin respectarea instrucțiunilor de lucru/manipulare/depozitare (vezi punctul 7).

10.3. POSIBILITATEA DE REACȚII PERICULOASE

Produsul este stabil la utilizarea normală și în conformitate cu instrucțiunile de utilizare și depozitare.

10.4. CONDIȚII DE EVITAT

A se feri de umezeală și apă – a se păstra la loc uscat. Evitați temperaturile ridicate de peste 230 °C (expunere pe termen scurt) și peste 210 °C (expunere continuă).

FISA CU DATE DE SECURITATE

10.5. MATERIALE INCOMPATIBILE

Apă
Acizi tari.
Baze tari.

10.6. PRODUȘI DE DESCOMPUNERE PERICULOȘI

În condiții normale de utilizare nu se așteaptă descompunerea produselor periculoase. În timpul arderii/exploziei se degajează gaze care reprezintă un pericol la adresa sănătății: dioxidul de carbon; monoxidul de carbon Alți compuși organici.

SECȚIUNEA 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1. INFORMAȚII PRIVIND EFECTELE TOXICOLOGICE

(a) Toxicitate acută

Informații suplimentare: Nu este clasificat ca toxicitate acută.

(b) Corodarea/iritarea pielii

Informații suplimentare: Produsul nu se încadrează în categoria produselor care irită pielea.

(c) Lezarea gravă/iritarea ochilor

Informații suplimentare: Produsul nu este clasificat ca iritant pentru ochi. Vaporii și gazele produsului, generate la temperaturi ridicate, pot avea un efect iritant asupra ochilor și aparatului respirator.

(d) Hipersensibilitate

Informații suplimentare: Produsul nu se încadrează în categoria produselor cu caracter de sensibilizant chimic.

(e) Mutagenitate

Nu există date

(f) Carcinogenitate

Nu există date

(g) Toxicitate reproductivă

Nu există date

Rezumatul proprietăților CMR

Produsul nu este clasificat ca fiind cancerigene, mutagene sau toxice pentru reproducere.

(h) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

Informații suplimentare: STOT SE (expunere unică): neclasificat.

(i) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

Informații suplimentare: STOT RE (expunere repetată): neclasificat.

(j) Pericol prin aspirare

Informații suplimentare: Toxicitate la aspirare: neclasificată.

11.2. INFORMAȚII PRIVIND ALTE PERICOLE

11.2.1. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu există date

11.2.2. Alte informații

Nu există date

FISA CU DATE DE SECURITATE

SECȚIUNEA 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1. TOXICITATEA

12.1.1. Toxicitate acută

Nu există date

12.1.2. Toxicitate cronică

Nu există date

12.2. PERSISTENȚA ȘI DEGRADABILITATEA

12.2.1. Degradarea abiotică

Nu există date

12.2.2. Biodegradare

Nu există date

12.3. POTENȚIALUL DE BIOACUMULARE

12.3.1. Coeficientul de repartiție

Nu există date

12.3.2. Factor de bioconcentrare

Nu există date

12.4. MOBILITATEA ÎN SOL

12.4.1. Distribuția estimată sau cunoscută în compartimentele de mediu

Nu există date

12.4.2. Tensiune superficială

Nu există date

12.4.3. Adsorbția / desorbția

Nu există date

12.5. REZULTATELE EVALUĂRILOR PBT ȘI VPVB

Substanțele din acest preparat nu sunt clasificate ca PBT sau vPvB.

12.6. ALTE EFECTE ADVERSE

Nu există date

12.7. DATE SUPLIMENTARE

Pentru produs

Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1. METODE DE TRATARE A DEȘEURILOR

13.1.1. Eliminarea produsului/ambalajului

Eliminarea resturilor de produs

Eliminați în conformitate cu reglementările guvernamentale aplicabile privind deșeurile nepericuloase. Transferați unei companii specializate în colectarea/dezafectarea/procesarea deșeurilor. Îndepărtare în conformitate cu Regulamentul privind gestionarea deșeurilor.

Codul deșeurilor

08 04 10 - deseuri de adezivi si cleiuri, altele decat cele specificate la 08 04 09

FISA CU DATE DE SECURITATE

Ambalare

Eliminați ambalajele complet golite la colectorul autorizat de deșeuri sau predați-le centrelor de colectare ale companiilor de gestionare a deșeurilor sub numerele de clasificare a deșeurilor de ambalaje. Îndepărtare în conformitate cu Regulamentul privind gestionarea ambalajelor pentru deșeuri.

Codul deșeurilor

15 01 - ambalaje (inclusiv deșeurile de ambalaje municipale colectate separat)

13.1.2. Metode de tratare a deșeurilor

-

13.1.3. Posibilitățile de scurgere în canalizare

-

13.1.4. Observații

-

SECȚIUNEA 14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

14.1. NUMĂRUL ONU

nu se aplică

14.2. DENUMIREA CORECTĂ ONU PENTRU EXPEDIȚIE

ADR, RID, IMDG, ADN, IATA: Nu face parte din bunurile periculoase în conformitate cu reglementările în transportul de bunuri periculoase.

14.3. CLASA (CLASELE) DE PERICOL PENTRU TRANSPORT

nu se aplică

14.4. GRUPUL DE AMBALARE

nu se aplică

14.5. PERICOLE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR

NE

14.6. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU UTILIZATORI

nu se aplică

14.7. TRANSPORT ÎN VRAC, ÎN CONFORMITATE CU ANEXA II LA CONVENȚIA MARPOL ȘI CU CODUL IBC

nu se aplică

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

- Regulamentul (CE) nr.1907/2006- REACH;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 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;
- Legea nr.319/2006- legea securității și sănătății în munca ;
- HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici;
- Regulamentul(UE) nr.2020/878 de modificare a Regulamentului nr.1907/2006-REACH.

15.1.1. Directiva 2004/42/CE

nu se aplică

FISA CU DATE DE SECURITATE

15.2. EVALUAREA SECURITĂȚII CHIMICE

Evaluarea siguranței chimice nu a fost concepută.

SECȚIUNEA 16. ALTE INFORMAȚII

Modificări ale fișei de siguranță

-

Abrevieri și acronime

ETA-Estimarea toxicității acute
ADR-Acordul privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
ADN-Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
CEN-Comitetul European de Standardizare
C&E-Clasificare și etichetare
CLP-Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea; Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
CAS#-Numărul CAS (Chemical Abstracts Service number)
CMR-Cancerigen, mutagen sau toxic pentru reproducere
ESC-Evaluarea securității chimice
RSC-Raport de securitate chimică
DNEL-Nivel calculat fără efect
DPD-Directiva 1999/45/CE privind apropierea actelor cu putere de lege și a actelor administrative ale statelor membre referitoare la clasificarea, ambalarea și etichetarea
DSD-Directiva 67/548/CEE privind apropierea actelor cu putere de lege și a actelor administrative referitoare la clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase
UA-Utilizator din aval
CE-Comunitatea Europeană
ECHA-Agenția Europeană pentru Produse Chimice
Număr CE-Număr EINECS și ELINCS (a se vedea, de asemenea, EINECS și ELINCS)
SEE-Spațiul Economic European (UE + Islanda, Liechtenstein și Norvegia)
CEE-Comunitatea Economică Europeană
EINECS-Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață
ELINCS-Lista europeană a substanțelor chimice notificate
RO-Standard european
SCM-Standard de calitate a mediului
UE-Uniunea Europeană
Euphrac-Catalogul european de fraze standard
CED-Catalogul european al deșeurilor (înlocuit de LoW, a se vedea mai jos)
SEG-Scenariu de expunere generic
SGA-Sistemul armonizat global
IATA-Asociația Internațională pentru Transport Aerian
OACI-IT-Instrucțiuni tehnice privind siguranța transportului aerian al bunurilor periculoase
IMDG-Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase
IMSBC-Codul maritim internațional pentru mărfuri solide în vrac
IT-Tehnologia informației
IUCLID-Baza de date internațională uniformizată pentru substanțe chimice
IUPAC-Uniunea Internațională de Chimie Pură și Aplicată
JRC-Centrul Comun de Cercetare
Kow-coeficientul de partiție octanol/apă
LC50-Concentrație letală până la 50 % din populația-test
LD50-Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie)
EJ-Entitate juridică
LoW-Lista europeană a deșeurilor (a se consulta <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
SPI-Solicitant principal al înregistrării
P/I-Producător/importator
SM-State membre
FDS-Fișă cu date de securitate
CEX-Condiții de exploatare
OCDE-Organizația pentru cooperare și dezvoltare economică
LEP-Limită de expunere profesională
JO-Jurnalul Oficial
RU-Reprezentant unic
OSHA-Agenția Europeană pentru Sănătate și Securitate în Muncă

FISA CU DATE DE SECURITATE

PBT-Producător/importator
PBT-Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
PNEC-Concentrație predictibilă fără efect
PPE-Echipament de protecție individuală
(Q)SAR-Relație calitativă structură-activitate
REACH-Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID-Regulamentele privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
PIR-Proiect de implementare REACH
MAR-Măsură de administrare a riscurilor
ARA-Aparat de respirat autonom
FDS-Fișă cu date de securitate
SIEF-Forum pentru schimbul de informații despre substanțe
IMM-Întreprinderi mici și mijlocii
STOT-Toxicitate asupra unui organ țintă specific
(STOT) ER-Expunere repetată
(STOT) EU-Expunere unică
SVHC-Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebite
ONU-Organizația Națiunilor Unite
vPvB-Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Sursele fișei de siguranță

-

Semnificația frazelor H din punctul 3 din fișa cu date de Securitate

-

Informații suplimentare

Fișa cu date de securitate se aplică produselor:

TERMOKOL 2000/05, 2000/15, 2000/25, 2000/35, 2000/45, 2002/15, 2003/05, 2003/15, 2003/25, 2003/35, 2003/45, 2004/05, 2004/15, 2004/35, 2004/45, 2005/15, 2006/15, 2007/05, 2007/15, 2008/05, 2008/25, 2008/35, 2008/45, 2009/05, 2009/15, 2009/25, 2009/35, 2009/45, 2010/15, 2010/35, 2010/45, 2011/05, 2011/15, 2012T, 2013/15, 2015/00, 2015/05, 2015/15, 2015/25, 2015/35, 2015/45, 2016/15, 2016/45, 2017/15, 2018/15, 2019/05, 2019/15, 2019/40, 2019/45, 2020/15, 2021/05, 2021/15, 2021/25, 2021/35, 2021/45, 2022/05, 2022/15, 2022/22, 2022/25, 2022/35, 2022/45, 2023/15, 2024/15, 2025/05, 2025/15, 2026/15, 2027/15, 2028/15, 2029/15, 2030/15, 2031/05, 2031/15, 2031/25, 2032/15, 2033/15, 2034/15, 2035/15, 2035/35, 2036/15, 2037/15, 2038/15, 2039/15, 2071/05, 2071/15, 2072/05, 2072/15, 2073/15, 2075/15, 2080/15, 2080/35, 2080/45, 2090, 2091/15, 2092/15, 2093/15, 2094/15, 2095/15, 2099/15, 2104, 2108, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2305/OL, 2306, 2308, 2308/1, 2313, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2321/1, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2331, 2333, 2334, 2336, 2337/1, 2338, 2340, 2341, 2344, 2345, 2360, 2401, 2404, 2410, 2410/05, 2411/05, 2412, 2413, 2413/05, 2414, 2416, 2417, 2418/05, 2419, 2420/05, 2421, 2425, 2600, 2602, 2607, 2611, 2612, 2613, 2614, 2614/1, 2615, 2617, 2618, 2619, 2620, 2622, 2622 A, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2634, 2635, 2636, 2640, 2660, 2700, 2702, 2703, 2900, 2901, 2905, 2920, 2921, 2925, 2927, 2930
TERMOKOL ULTRA 2050/15, 2360, 2365, 2370, 2371, 2375, 2380, 2381, 2385, 2415
TERMOKOL STICK 11, 15, 16, 29

Informațiile menționate mai sus se bazează pe cunoștințele și experiențele noastre actuale și se referă la produs în starea în care a fost livrat. Scopul informațiilor este de a descrie produsul nostru cu privire la cerințele de siguranță. Mențiunile nu constituie nici o garanție a proprietăților produsului în sens juridic. Responsabilitatea clientului este de a cunoaște și respecta prevederile legale cu privire la transportul și utilizarea produsului. Proprietățile produsului sunt descrise în informațiile tehnice.