

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Data revizuirii: 21.06.2024

Codul produsului: 00156-0119

Pagina 1 aparținând 12

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Identificator de produs**

TIP TOP CEMENT SC 4000

Art.-No.

517 8009; 525 2504; 525 2509; 525 2516; 525 2523; 525 2530; 525 2533; 525 2554; 525 2592; 525 2596; 525 2602; 5252607; 525 2614; 525 2619; 525 2633; 525 2637; 525 2657; 525 2658; 525 2688; 525 3254

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

Adeziv

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea: REMA TIP TOP AG

Numele străzii: Gruber Strasse 65

Orașul: D-85586 Poing

Telefon: +49 (0) 8121 / 707 - 100

Departamentul responsabil: Responsabil cu fișa tehnică de securitate: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Număr de telefon care poate

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

fi apelat în caz de urgență:

Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică: 0 21 318 36 06 (Apelabil între orele 8:00 – 15:00)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

Aquatic Chronic 1; H410

Așa cum afirmă în frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

2.2. Elemente de etichetare**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**

Acetat de etil

Ciclohexan

Cuvânt de avertizare: Pericol**Pictograme:****Fraze de pericol**

H225

Lichid și vapori foarte inflamabili.

H315

Provoacă iritarea pielii.

H319

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H336

Poate provoca somnolență sau amețeală.

H410

Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P210

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

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Data revizuirii: 21.06.2024

Codul produsului: 00156-0119

Pagina 2 aparținând 12

P261	Evitați să inspirați vaporii.
P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P303+P361+P353	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș.
P304+P340	ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
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.
P312	Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.
P273	Evitați dispersarea în mediu.

Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale

EUH208 Conține colofoniu. Poate provoca o reacție alergică.

2.3. Alte pericole

Conform Dispoziției (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) acest produs nu conține substanțe PBT / vPvB. Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605. Vaporii în combinație cu aerul pot forma un amestec explozibil.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții
3.2. Amestecuri
Caracterizare chimică

Preparat din solvenți organici

Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
110-82-7	Ciclohexan			< 40 %
	203-806-2	601-017-00-1	01-2119463273-41	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H336 H304 H400 H410			
141-78-6	Acetat de etil			< 40 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
1314-13-2	zinc oxide			< 5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
8050-09-7	colofoniu			< 1 %
	232-475-7	650-015-00-7	01-2119480418-32	
	Skin Sens. 1; H317			

Asa cum afirma in frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Data revizuirii: 21.06.2024

Codul produsului: 00156-0119

Pagina 3 aparținând 12

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
110-82-7	203-806-2	Ciclohexan	< 40 %
		inhalativ: LC50 = 14 mg/l (vapori); dermal: LD50 = 2000 mg/kg; oral: LD50 = 12705 mg/kg	
1314-13-2	215-222-5	zinc oxide	< 5 %
		Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor****Indicații generale**

Imbrăcămintea murdară, udă se dezbracă imediat.
Se cheama medicul în cazul în care durerile se mențin.
Evacuați persoanele afectate din zona de risc și așezați-le jos.

Dacă se inhalează

În cazul în care în timpul accidentului s-au inspirat vapori, personarele afectate se vor transporta la aer curat.
Chemați imediat un medic.

În caz de contact cu pielea

Se va spăla cu săpun și multă apă.
Se apelează la medic în cazul în care iritarea pielii persistă.

În caz de contact cu ochii

Se va clăti imediat cu multa apa, și sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute.
Tratament oftalmologic.

Dacă este ingerat

Nu provocați vomă.
Unei persoane leșinate nu i se administrează nici o dată ceva pe gură.
Chemați imediat un medic.
Medicul va decide dacă trebuie stimulată vomă sau nu.

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

Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Provoacă iritarea pielii.
Poate provoca somnolență sau amețeală.
Atenție, pericol de aspirație.

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

Tratament simptomatic.
Pericol de edem pulmonar. Supraveghere medicală minim 48 ore.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace de stingere corespunzătoare**

Spumă rezistentă la alcoolii, agent de stingere uscat, dioxid de carbon (CO₂), jet de apă pulverizat.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet puternic de apă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

În caz de incendiu se pot degaja:
monoxid de carbon și dioxid de carbon
Acid clorhidric gazos.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Se utilizează aparate de protecția respirației independente de circulația aerului.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Data revizuirii: 21.06.2024

Codul produsului: 00156-0119

Pagina 4 aparținând 12

Îmbrăcăminte de protecție.

Informații suplimentare

Amestecul vapori-aer este explozibil, chiar și în recipientele goale și necurățate.

Recipientele periclitare se vor răci cu jet de apă.

Urmele lăsate în urma arderii și apa folosită pentru stingere se îndepărtează.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

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

Informații generale

Nu se vor folosi decât utilaje cu protecție antiexplozivă.

Se va asigura o aerisire corespunzătoare.

Duceți persoanele la loc sigur.

Se țin departe sursele de aprindere.

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Nu se inhalează vaporii.

Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Se va pune masca de gaze în cazul în care s-au degajat vapori.

Folosiți echipamentul individual de protecție.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu lăsați produsul să se scurgă în canalizare/ape de suprafață/pânza freatică.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru retenere

A se evita extinderea pe suprafață (de ex. prin stăvilire sau blocaje de ulei).

Pentru curățare

Se va colecta cu un liant (nisip, silicagel, liant antiacid, liant universal, etc.).

Se va aduna cu lopata și se va colecta în recipiente adecvate pentru eliminare.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Respectați normele de protecție (vezi cap. 7 și 8).

Pentru informații referitoare la îndepărtarea ca deșeu vezi Capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsurile de prevenire la manipulare

Recipientul se va păstra închis ermetic.

Vaporii sunt mai grei decât aerul și se răspândesc la nivelul solului.

Se va asigura o aerisire și ventilație bună la locul de muncă.

Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Fumatul interzis (volatilizare).

Se păstrează distanța până la surse de căldură și aprindere.

Luați măsuri de descărcare electrostatică.

Nu se vor folosi decât utilaje cu protecție antiexplozivă.

Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

A nu se inspira vaporii.

Spălați mâinile înainte de pauză și imediat după manipularea produsului.

În timpul utilizării nu se mănâncă, bea sau fumează.

Se va aplica apoi cremă de mâini.

Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

Îmbrăcămintea contaminată se va dezbrăca și se va spăla înainte de re folosire.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Data revizuirii: 21.06.2024

Codul produsului: 00156-0119

Pagina 5 aparținând 12

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

Recipientele se păstrează bine închise, la loc uscat, răcoros și bine aerisit.
Respectați normele de protecție contra exploziilor.

Indicații privind depozitarea împreună

Incompatibil cu oxidanți.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

Se ține departe de alimente, băuturi și furaje.

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

Adeziv

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1. Parametri de control****Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici**

Nr. CAS	Denumirea substanței	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Clasă	Sursa
141-78-6	Acetat de etil	200	734		8 ore	
		400	1468		15 min	
110-82-7	Ciclohexan	200	700		8 ore	
8050-09-7	Colofoniu (produși de descompunere la lipire cu fludor, exprimați în formaldehidă)	-	0,10		8 ore	
1314-13-2	Oxid de zinc (fumuri)	-	5		8 ore	
		-	10		15 min	

8.2. Controale ale expunerii**Controale tehnice corespunzătoare**

Se va asigura o aerisire suficientă, mai ales în spațiile închise.

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**Protecția ochilor/feței**

Ochelari de protecție integrali (protecție antistropi) sau ochelari de protecție etanoi (EN 166).
Apă curată în sticle pentru curățarea ochilor (EN 15154).

Protecția mâinilor

Protecție antistropi:

Mănuși din nitril pentru protecția împotriva substanțelor chimice, grosime strat min. 0,4 mm, timp de penetrare (durata de folosință) > 10 minute.

Mănuși din butil pentru protecția împotriva substanțelor chimice, grosime strat min. 0,7 mm, timp de penetrare (durata de folosință) > 30 minute, de ex. mănuși de protecție tip <Butoject 898> produse de firma www.kcl.de. Această recomandare se bazează exclusiv pe compatibilitatea chimică și testul efectuat conf. normei EN 374 în condiții de laborator.

Cerințele specifice rezultă din metoda respectivă de utilizare. Se vor respecta de aceea indicațiile date de furnizorul mănușilor de protecție.

Protecția pielii

Echipament de lucru cu mâneci lungi (DIN EN ISO 6530)

Protecție respiratorie

Se va pune masca de gaze (filtru de gaze tip A) în cazul în care aerisirea este insuficientă. (EN 14387).

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Data revizuirii: 21.06.2024

Codul produsului: 00156-0119

Pagina 6 aparținând 12

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

Stare fizică:	Lichid - vâscos
Culoare:	Verde, Negru
Miros:	Fructos

Testat conform cu**Modificări ale stării**

Punctul de topire/punctul de înghețare:	n.f.
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	77 - 81 °C
Punct de sublimare:	n.u.
Punct de înmuiere:	n.f.
Pour point:	n.f.
Punct de aprindere:	- 19 °C DIN EN ISO 13736

Inflamabilitatea

Solid/lichid:	n.u.
---------------	------

Proprietăți explozive

Produsul nu prezintă pericol de explozie, dar este posibilă formarea amestecurilor explozive vapori-aer

Limita minimă de explozie:	~ 1,2 vol. %
Limita maximă de explozie:	~ 11,5 vol. %
Punctul de autoaprindere:	> 250 °C

Temperatură de autoaprindere

Substanță solidă:	n.u.
Gaz:	n.u.

Temperatura de descompunere:	n.f.
------------------------------	------

pH-Valoare:	n.f.
-------------	------

Vâscozitate / dinamică:	2000 mPa·s
-------------------------	------------

Vâscozitate / cinetică: (la 40 °C)	> 20,5 mm ² /s
---------------------------------------	---------------------------

Timp de scurgere: (la 23 °C)	116 s 6 DIN EN ISO 2431
---------------------------------	-------------------------

Solubilitate în apă: (la 20 °C)	imiscibil
------------------------------------	-----------

Solubilitate în alți solvenți

n.f.

Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	n.f.
---	------

Presiune de vapori: (la 20 °C)	~ 100 hPa
-----------------------------------	-----------

Densitatea (la 20 °C):	0,9 g/cm ³
------------------------	-----------------------

Densitatea în vrac:	n.u.
---------------------	------

Densitatea relativă a vaporilor:	n.f.
----------------------------------	------

9.2. Alte informații**Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

Capacitatea de a susține arderea:	Ardere autointretinută
-----------------------------------	------------------------

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Data revizuirii: 21.06.2024

Codul produsului: 00156-0119

Pagina 7 aparținând 12

Proprietăți oxidante
Neoxidant

Alte caracteristici de siguranță

Verificarea separării solventului: 0 %
Conținut solvenți: < 80 %
Viteză de evaporare: n.f.

Informații suplimentare

Date inexistente

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

Nicio descompunere în cazul depozitării și utilizării conform scopului.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții cu agenți de oxidare.

10.4. Condiții de evitat

Pentru a evita descompunerea termică nu supraîncălziți produsul
Amestecul de vapori/aer devine explozibil la temperaturi mari.
La temperaturi mari se pot degaja vapori inflamabili.

10.5. Materiale incompatibile

Oxidant puternic

10.6. Prođuși de descompunere periculoși

Nu se cunosc substanțe de descompunere periculoase.
În caz de incendiu se pot degaja:
Acid clorhidric gazos, Monoxid de carbon și dioxid de carbon

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

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

Date toxicologice nu sunt disponibile.

Acetat de etil

LD50/oral/raticid: 4935 mg/kg

LC50/inhalativ/raticid: 1600 mg/l

Ciclohexan

LD50/oral/raticid: 12705 mg/kg

ETAamestec calculat

ATE (orală) > 2000 mg/kg; ATE (dermică) > 2000 mg/kg; ATE (prin inhalare vapori) > 20 mg/l; ATE (prin inhalare praf/ceata) > 5 mg/l

Iritație și corosivitate

Corodarea/iritarea pielii: Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Efecte de sensibilizare

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

Conține colofoniu. Poate provoca o reacție alergică.

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Data revizuirii: 21.06.2024

Codul produsului: 00156-0119

Pagina 8 aparținând 12

Mutagenitatea celulelor embrionare: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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

Toxicitate pentru reproducere: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Poate provoca somnolență sau amețeală. (Ciclohexan; Acetat de etil)

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

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

Pericol prin aspirare

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

Informații suplimentare privitor la examene

Marcajul a fost preluat conform procedurii de calcul al Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008.

11.2. Informații privind alte pericole**Proprietăți de perturbator endocrin**

Date inexistente

Alte informații

Poate irita mucoasa nazală.

Inhalarea unor vapori la concentrații mari poate produce următoarele efecte: Dureri de cap, amețeală, amorțeală, inconștiență.

La contactul frecvent sau permanent cu pielea pot apărea iritații și dermatită, din cauza efectului degresant al produsului.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1. Toxicitate**

Date ecologice inexistente.

colofoniu

LC50/EC50: > 100 mg/l

Ciclohexan

EC50/Daphnia magna/48 h = 0,9 mg/l

IC50/Selenastrum capricornutum/72 h > 4 mg/l

Acetat de etil

LC50/EC50/IC50 : > 100 mg/l

zinc oxide

EC50/Ceriodaphnia dubia/48 h = 0,01 - 0,1 mg/l

EC50/Selenastrum capricornutum/72 h = 0,01 - 0,1 mg/l

Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

12.2. Persistență și degradabilitate

Date inexistente

12.3. Potențial de bioacumulare

Date inexistente

12.4. Mobilitate în sol

Date inexistente

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

12.7. Alte efecte adverse

Pericol hidrologic.

Informații suplimentare

A nu se permite să ajunga în pânza de apă freatică sau canalizare.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Data revizuirii: 21.06.2024

Codul produsului: 00156-0119

Pagina 9 aparținând 12

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

Reciclarea produsului (Recycling) se va trata preferențial față de eliminarea sa.

Poate fi incinerat cu respectarea prevederilor stabilite de autoritățile locale.

Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșeurii provenind de la reziduuri/produse neutilizate

080409 DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFIAȚE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE; deșeurii care provin de la FFDU a adezivilor și chiturilor (inclusiv a produselor de impermeabilizare); deșeurii de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase; deșeu periculos

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Recipientele goale se vor preda la punctele locale de colectare, reciclare, recuperare și eliminare a deșeurilor. Ambalajele contaminate se vor goli complet și se vor curăța în mod corespunzător, după care vor putea fi date la reciclat.

Ambalajele neigienizabile se vor elimina în același mod ca și substanța ambalată.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**Transport rutier (ADR/RID)**

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:	UN 1133
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	Adhesives
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	3
14.4. Grupul de ambalare:	III
Etichete:	3



Cod de clasificare:	F1
Cantitate limitată (LQ):	5 L / 30 kg
Cantitate eliberată:	E1
Categoria de transport:	3
Cod de restricționare tunel:	E

Alte Informații utile (Transport rutier)

Receptacle max. 450 L, ADR subsection 2.2.3.1.4

Transport fluvial (ADN)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:	UN 1133
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	Adhesives
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	3
14.4. Grupul de ambalare:	III
Etichete:	3



Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Data revizuirii: 21.06.2024

Codul produsului: 00156-0119

Pagina 10 aparținând 12

Cod de clasificare: F1
Cantitate limitată (LQ): 5 L / 30 kg
Cantitate eliberată: E1

Transport naval (IMDG)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare: UN 1133
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: Adhesives (Cyclohexane)
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 3
14.4. Grupul de ambalare: III
Etichete: 3



Cantitate limitată (LQ): 5 L
Cantitate eliberată: E1
EmS: F-E, S-D

Alte Informatii utile (Transport naval)

Receptacle max. 450 L, IMDG Code subsection 2.3.2.2.

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare: UN 1133
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: Adhesives
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 3
14.4. Grupul de ambalare: III
Etichete: 3



Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri): 10 L
Passenger LQ: Y344
Cantitate eliberată: E1
IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri): 355
IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri): 30 L (*)
IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo): 366
IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo): 100 L (*)

Alte Informatii utile (Transport aerian)

(*) [3.3.3.1 IATA DGR]

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: Da

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

În cazul manipulării substanțelor chimice trebuie respectate măsurile obișnuite de precauție.

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Data revizuirii: 21.06.2024

Codul produsului: 00156-0119

Pagina 11 aparținând 12

Transportul se efectuează exclusiv în ambalaje corespunzătoare și autorizate.

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****Reglementări UE**

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3, Intrare 40, Intrare 57, Intrare 75

Directiva 2004/42/CE privind COV în vopsele și lacuri: 75 - 80 %

Date referitoare la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): P5c LICHIDE INFLAMABILE

Informații suplimentare: E1

Regulamente naționale

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă: Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE, HG 600/2007). Respectați restricțiile ocupationale conform Normelor de protecție a maternității (92/85/CEE, OUG 96/2003 cu toate modificările ulterioare) pentru viitoarele mame sau mamele care alăptează.

Clasa de periclitare a apei (D): 2 - periculos pentru apa

15.2. Evaluarea securității chimice

Pentru această substanță nu a fost efectuată nici evaluarea securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Modificări**

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 1,9.

Abrevieri și acronime

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC 4000

Data revizuirii: 21.06.2024

Codul produsului: 00156-0119

Pagina 12 aparținând 12

Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Clasificare	Procedura de clasificare
Flam. Liq. 2; H225	Pe baza datelor testului
Skin Irrit. 2; H315	Procedeu de calcul
Eye Irrit. 2; H319	Procedeu de calcul
STOT SE 3; H336	Procedeu de calcul
Aquatic Chronic 1; H410	Procedeu de calcul

Conform frazelor H si EUH (Numat si text complet)

H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	Poate provoca somnolență sau amețală.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
EUH208	Conține colofoniu. Poate provoca o reacție alergică.

Alte indicații

Datele de la poziția 4 - 8 și 10 - 12 nu se referă în întregime la folosirea regulamentară și aplicațiile specifice produsului (vezi Instrucțiuni de folosire / Informații produs), ci la cazul degajării unor cantități mai mari de produs în urma producerii unui accident sau a apariției unor disfuncționalități.

Datele de față se referă exclusiv la cerințele de siguranță ale produsului / produselor și se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor deținute de noi.

Pentru specificațiile produsului livrat vezi Fișa de date produs.

Nu prezintă nici o garanție a proprietăților produselor descrise / a produselor descrise conform regulilor legale de garanție.

(n. u. = ne utilizabil, n. f. = ne fixat)

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)