

**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP COROFLAKE 60 COMP A RAL 7001 (SILVER GRAY)**

Data revizuirii: 03.12.2019

Codul produsului: 00359-1343

Pagina 1 aparținând 11

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

TIP TOP COROFLAKE 60 COMP A RAL 7001 (SILVER GRAY)

Art.-No.

590 0923

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

Utilizarea substanței/amestecului

Acoperire prin stropire

**1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

Societatea: TIP TOP Oberflaechenschutz Elbe GmbH  
Numele străzii: Heuweg 4  
Orașul: D-06886 Wittenberg  
Telefon: +49(0)3491/635-50 Fax: +49(0)3491/635-552  
Departamentul responsabil: Responsabil cu fișa tehnică de securitate: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
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

Categorii de pericol:  
Lichid inflamabil: Lich. infl. 2  
Corodarea/iritarea pielii: Irit. Piele 2  
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Irit. oc. 2  
Sensibilizarea pielii/căilor respiratorii: Sens. piele 1  
Periculos pentru mediul acvatic: Acvatic cronic 2  
Fraze de pericol:  
Lichid și vapori foarte inflamabili.  
Provoacă iritarea pielii.  
Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**2.2. Elemente pentru etichetă**

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

**Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**

Produs de reacție: rășini pe bază de bisfenol-A-epiclorhidrină cu greutate moleculară medie <= 700  
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propan  
Formaldehidă, produse de reacție oligomerice cu 1-clor-2,3-epoxipropan și fenol  
Oxiran, derivate mono[(C12-14-alchiloxi)metil]

Cuvânt de avertizare: Pericol

Pictograme:



Fraze de pericol

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.  
H315 Provoacă iritarea pielii.

**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP COROFLAKE 60 COMP A RAL 7001 (SILVER GRAY)**

Data revizuirii: 03.12.2019

Codul produsului: 00359-1343

Pagina 2 aparținând 11

H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H411	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.
P260	Nu 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.
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.
P308+P313	ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.
P273	Evitați dispersarea în mediu.

**2.3. Alte pericole**

Conform Dispoziției (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) acest produs nu conține substanțe PBT / vPvB. Vaporii în combinație cu aerul pot forma un amestec explozibil.

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

Compus de rășină epoxidică, cu conținut de solvent

**Componenți cu potențial periculos**

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
25068-38-6	Produs de reacție: rășini pe bază de bisfenol-A-epiclorhidrină cu greutate moleculară medie <= 700			< 55 %
	500-033-5	603-074-00-8	01-2119456619-26	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H411			
141-78-6	Acetat de etil			< 15 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
9003-36-5	Formaldehidă, produse de reacție oligomerice cu 1-clor-2,3-epoxipropan și fenol			< 10 %
	500-006-8		01-2119454392-40	
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H317 H411			
100-51-6	Alcool benzilic			< 10 %
	202-859-9	603-057-00-5	01-2119492630-38	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H332 H302 H319			
64742-49-0	Hidrocarburi, C7-C9, n-alcani, izo-alcani, cicloalcani			< 10 %
	920-750-0		01-2119473851-33	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411 EUH066			
68609-97-2	Oxiran, derivate mono[[C12-14-alchiloxi]metil]			< 5 %
	271-846-8	603-103-00-4	01-2119485289-22	
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H317			

Așa cum afirmă în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP COROFLAKE 60 COMP A RAL 7001 (SILVER GRAY)**

Data revizuirii: 03.12.2019

Codul produsului: 00359-1343

Pagina 3 aparținând 11

**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.

**Dacă se inhalează**

În cazul în care în timpul accidentului s-au inspirat vapori sau produse de descompunere se va transporta la aer curat.  
Se apelează la îngrijire medicală în stare de rău.

**În caz de contact cu pielea**

Se spală imediat 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 multă apă, și sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute.  
Tratament oftalmologic.

**Dacă este ingerat**

Chemați imediat un medic.  
Se va clăti gura și se va bea apă din abundență.  
Unei persoane leșinate nu i se administrează nici o dată ceva pe gură.  
Chemați imediat un medic.  
Medicul va decide dacă trebuie stimulată voma sau nu.

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

Provoacă iritarea pielii.  
Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
Atenție, pericol de aspirație.

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

Tratament simptomatic.

**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 (CO<sub>2</sub>), jet de apă pulverizat.

**Mijloace de stingere necorespunzătoare**

Jet puternic de apă.

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

În caz de incendiu se pot degaja:  
monoxid de carbon și dioxid de carbon

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

Se utilizează aparate de protecția respirației independente de circulația aerului.  
Imbrăcămintă de protecție.

**Informații suplimentare**

Vaporii sunt mai grei decât aerul și se răspândesc la nivelul solului.  
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: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală**

**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP COROFLAKE 60 COMP A RAL 7001 (SILVER GRAY)**

Data revizuirii: 03.12.2019

Codul produsului: 00359-1343

Pagina 4 aparținând 11

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

- Se va pune masca de gaze în cazul în care s-au degajat vapori.
- Se va asigura o aerisire corespunzătoare.
- Folosiți echipamentul individual de protecție.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

- Curățați bine suprafețele contaminate.
- Nu lăsați produsul să se scurgă în canalizare/ape de suprafață/pânza freatică.

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

- 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. Trimitere la alte secțiuni**

- Respectați normele de protecție (vezi cap. 7 și 8).
- Pentru informații referitoare la îndepărtarea ca deșeu vezi Capitolul 13.

**SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea****7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsuri de prevedere la manipulare**

- Recipientul se va păstra închis ermetic.
- Se va folosi numai în spații bine aerisite.
- Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

**Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor**

- Fumatul interzis (volatilizare).
- Se va feri de foc deschis, materiale încinse și surse de aprindere.
- Produsul este ușor inflamabil.
- Luați măsuri de descărcare electrostatică.

**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.
- Nu se va expune direct la soare.

**Indicații privind depozitarea împreună**

- Incompatibil cu:  
Mediu de oxidație, Amine, Acizi și baze.

**Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare**

- Se ține departe de alimente, băuturi și furaje.

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

- Acoperire prin stropire

**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 <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Clasă	
141-78-6	Acetat de etil	111	400		8 ore	
		139	500		15 min	

**8.2. Controale ale expunerii**

**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP COROFLAKE 60 COMP A RAL 7001 (SILVER GRAY)**

Data revizuirii: 03.12.2019

Codul produsului: 00359-1343

Pagina 5 aparținând 11

**Controale tehnice corespunzătoare**

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

**Măsuri de igienă**

A nu se inspira vaporii.

Spălați mâinile înainte de pauză și imediat după manipularea produsului.

În timpul utilizării nu se mănâncă, bea sau fumează.

Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

Îmbrăcămintea contaminată se va dezbrăca și se va spăla înainte de refolosire.

**Protecția ochilor/feței**

Ochelari de protecție etanși (EN 166).

Apă curată în sticle pentru curățarea ochilor (EN 15154).

**Protecția mâinilor**

Mănuși de protecție pentru chimicale din nitril, nitril/bumbac, butil sau neopren, grosimea stratului de minim 0,7 mm, durata de purtare cca. 480 minute.

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.

Exemple din baza de date pentru mănuși: <http://bestglove.com/site/chemrest/>

**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).

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

Stare fizică:	Lichid vâscos
Culoare:	Gri argintiu
Miros:	Fructat

pH-Valoare:

n.f.

Testat conform cu

**Modificări ale stării**

Punctul de topire:

n.f.

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:

n.f.

Punct de sublimare:

n.u.

Punct de înmuiere:

n.f.

Punct de aprindere:

2 °C

**Inflamabilitate**

Substanță solidă:

n.u.

Gaz:

n.u.

**Proprietăți explozive**

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

Limita minimă de explozie:

n.f.

Limita maximă de explozie:

n.f.

Temperatură de aprindere:

> 300 °C

**Temperatură de autoaprindere**

Substanță solidă:

n.u.

**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP COROFLAKE 60 COMP A RAL 7001 (SILVER GRAY)**

Data revizuirii: 03.12.2019

Codul produsului: 00359-1343

Pagina 6 aparținând 11

Gaz:	n.u.
Temperatura de descompunere:	n.f.
<b>Proprietăți de întreținere a arderii</b>	
Neoxidant	
Presiune de vapori:	n.f.
Densitate (la 20 °C):	1,25 g/cm <sup>3</sup>
Densitatea în vrac:	n.u.
Solubilitate în apă: (la 20 °C)	imiscibil
<b>Solubilitate în alți solvenți</b>	
n.f.	
Coeficient de partiție:	n.f.
Vâscozitate / dinamică: (la 25 °C)	1100 - 1500 mPa·s
Vâscozitate / cinetică: (la 40 °C)	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s
Timp de scurgere: (la 25 °C)	> 44 s 6 DIN/ISO 2431
Densitatea de vapori:	n.f.
Viteză de evaporare:	n.f.
Verificarea separării solventului:	n.f.
Conținut solvenți:	25 %

**9.2. Alte informații**

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 acizi, substanțe alcaline și oxidanți.

Reacții cu amine.

**10.4. Condiții de evitat**

Pentru a evita descompunerea termică nu supraîncălziți produsul

A nu se expune direct la soare.

**10.5. Materiale incompatibile**

Mediu de oxidație, Amine, Acizi și baze.

**10.6. Produse de descompunere periculoși**

Monoxid de carbon și dioxid de carbon

Fenol

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1. Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută**

**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP COROFLAKE 60 COMP A RAL 7001 (SILVER GRAY)**

Data revizuirii: 03.12.2019

Codul produsului: 00359-1343

Pagina 7 aparținând 11

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

**Iritație și corosivitate**

Provoacă iritarea pielii.  
Provoacă o iritare gravă a ochilor.

**Efecte de sensibilizare**

Poate provoca o reacție alergică a pielii. (Produs de reacție: rășini pe bază de bisfenol-A-epiclorhidrină cu greutate moleculară medie  $\leq 700$  ; Formaldehidă, produse de reacție oligomerice cu 1-clor-2,3-epoxipropan și fenol; Oxiran, derivate mono[(C12-14-alchiloxi)metil])

**Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere**

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

**STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică**

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

**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.

**Experiența din practică****Alte observații**

Inhalarea unor vapori în concentrații mari poate avea efecte narcotice.  
La contactul frecvent sau permanent cu pielea pot apărea iritații și dermatită, din cauza efectului degresant al produsului.

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

Date ecologice inexistente.  
Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**12.2. Persistența și degradabilitatea**

Nu este ușor biodegradabil

**12.3. Potențialul de bioacumulare**

Date inexistente

**12.4. Mobilitatea în sol**

Date inexistente

**12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

Conform Dispoziției (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) acest produs nu conține substanțe PBT / vPvB.

**12.6. Alte efecte adverse**

Pericol hidrologic.

**Informații suplimentare**

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

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

Poate fi incinerat cu respectarea prevederilor stabilite de autoritățile locale.  
Reciclarea produsului (Recycling) este de preferat eliminării acestuia.

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

**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP COROFLAKE 60 COMP A RAL 7001 (SILVER GRAY)**

Data revizuirii: 03.12.2019

Codul produsului: 00359-1343

Pagina 8 aparținând 11

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

**Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați**

Recipientele goale și necurățate se vor trata ca și conținutul lor inițial.

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:** UN 1866  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** RESIN SOLUTION  
**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  
Categoría 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:** UN 1866  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** Resin solution  
**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

**Transport naval (IMDG)**

**14.1. Numărul ONU:** UN 1866  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** RESIN SOLUTION (Epoxy resin)



**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP COROFLAKE 60 COMP A RAL 7001 (SILVER GRAY)**

Data revizuirii: 03.12.2019

Codul produsului: 00359-1343

Pagina 9 aparținând 11

**14.3. Clasa (clasele) de pericol** 3

**pentru transport:**
**14.4. Grupul de ambalare:** III

Etichete: 3


 Marine pollutant: Yes  
 Cantitate limitată (LQ): 5 L / 30 kg  
 Cantitate eliberată: E1  
 EmS: F-E, S-E

**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:** UN 1866

**14.2. Denumirea corectă ONU** RESIN SOLUTION

**pentru expediție:**
**14.3. Clasa (clasele) de pericol** 3

**pentru transport:**
**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. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC**

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**

**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP COROFLAKE 60 COMP A RAL 7001 (SILVER GRAY)**

Data revizuirii: 03.12.2019

Codul produsului: 00359-1343

Pagina 10 aparținând 11

**Reglementări UE**

2004/42/CE (COV):	25 %; 300 g/l
Date referitoare la Directiva	P5c LICHIDE INFLAMABILE
2012/18/UE (SEVESO III):	
Informații suplimentare:	E2

**Regulamente naționale**

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:	Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE). Respectați restricțiile ocupationale conform Normelor de protecție a maternității (92/85/CEE) pentru viitoarele mame sau mamele care alăptează.
--	---

**15.2. Evaluarea securității chimice**

Pentru această substanță nu a fost efectuată nici o apreciere privind siguranța substanței.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații****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

**Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)**

H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H302	Nociv în caz de înghițire.
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.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

**Alte indicații**

Datele de la poziția 4 - 8 și 10 - 12 nu se referă în întregime la folosirea regulamentară și aplicațiile specifice produsului (vezi Instrucțiunile 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.



## Fișa cu date de securitate

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

### TIP TOP COROFLAKE 60 COMP A RAL 7001 (SILVER GRAY)

Data revizuirii: 03.12.2019

Codul produsului: 00359-1343

Pagina 11 aparținând 11

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.)*