

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 200

Data revizuirii: 11.02.2022

Codul produsului: 00156-0030

Pagina 1 aparținând 14

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

TIP TOP PRIMER PR 200

Art.-No.

525 2406, 525 2451, 525 2743, 525 2744, 529 8109

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

Grund

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 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**

Flam. Liq. 2; H225
Acute Tox. 4; H332
Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317
Muta. 2; H341
Carc. 2; H351
STOT SE 3; H335
STOT SE 3; H336
Aquatic Chronic 3; H412

Așa cum afirmă în frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

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

4-metil-pentan-2-on
Amestec de etilbenzen și de xilol
Rășină de fenolformaldehidă
Fenol

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 PRIMER PR 200

Data revizuirii: 11.02.2022

Codul produsului: 00156-0030

Pagina 2 aparținând 14

H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H341	Susceptibil de a provoca anomalii genetice.
H351	Susceptibil de a provoca cancer.
H412	Nociv 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.
P243	Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.
P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P308+P313	ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.
P403+P235	A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.

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 cu polimeri în xilol și metilisobutilcetonă

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 200

Data revizuirii: 11.02.2022

Codul produsului: 00156-0030

Pagina 3 aparținând 14

Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
108-10-1	4-metil-pentan-2-on			< 75 %
	203-550-1	606-004-00-4	01-2119473980-30	
	Flam. Liq. 2, Carc. 2, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT SE 3; H225 H351 H332 H319 H335 H336 EUH066			
	Amestec de etilbenzen și de xilol			< 10 %
	905-588-0		01-2119488216-32	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304			
9003-35-4	Rășină de fenolformaldehidă			< 5 %
	500-005-2		01-2120735197-51	
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H319 H317 H412			
108-95-2	Fenol			< 3 %
	203-632-7	604-001-00-2	01-2119471329-32	
	Muta. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, STOT RE 2; H341 H331 H311 H301 H314 H373			
1314-13-2	zinc oxide			< 2,5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
108-88-3	Toluen			< 2 %
	203-625-9	601-021-00-3	01-2119471310-51	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H361d H315 H319 H336 H373 H304 H412			
50-00-0	Formaldehidă			< 0,1 %
	200-001-8	605-001-00-5	01-2119488953-20	
	Carc. 1B, Muta. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A; H350 H341 H330 H311 H301 H314 H317			

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

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 200

Data revizuirii: 11.02.2022

Codul produsului: 00156-0030

Pagina 4 aparținând 14

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
108-10-1	203-550-1	4-metil-pentan-2-on	< 75 %
		inhalativ: ATE = 11 mg/kg (vapori)	
	905-588-0	Amestec de etilbenzen și de xilol	< 10 %
		inhalativ: ATE = 11 mg/l (vapori); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); dermal: ATE = 1100 mg/kg STOT RE 2; H373: >= 10 - 100	
108-95-2	203-632-7	Fenol	< 3 %
		inhalativ: ATE = 3 mg/l (vapori); inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); dermal: ATE = 300 mg/kg; oral: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 3 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 1 - < 3 Eye Irrit. 2; H319: >= 1 - < 3	
1314-13-2	215-222-5	zinc oxide	< 2,5 %
		oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
108-88-3	203-625-9	Toluen	< 2 %
		inhalativ: LC50 = 49 mg/l (vapori); dermal: LD50 = 12200 mg/kg	
50-00-0	200-001-8	Formaldehidă	< 0,1 %
		inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (vapori); inhalativ: LC50 = 0,578 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); dermal: LD50 = 270 mg/kg; oral: LD50 = 600 - 800 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 25 Skin Sens. 1; H317: >= 0,2 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale

Imbrăcămintea murdară, udă se dezbracă imediat.

Simptomele de intoxicație pot apărea și la interval de câteva ore. Se va ține sub observație medicală minim 48 de ore.

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, persoanele 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.

Posibilă resorbție epidermică.

Dacă persoana afectată nu se simte bine sau observă pete pe piele, se va consulta un medic.

În caz de contact cu ochii

Se va clăti imediat cu multă apă, și sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute.

Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

Tratament oftalmologic.

Dacă este ingerat

Nu provocați vomă.

Se spală gura.

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

Nociv în caz de inhalare.

Provoacă iritarea pielii.

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 200

Data revizuirii: 11.02.2022

Codul produsului: 00156-0030

Pagina 5 aparținând 14

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
Poate provoca somnolență sau amețeală.
Susceptibil de a provoca anomalii genetice.
Susceptibil de a provoca cancer.

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

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Spumă, bioxid de carbon (CO₂), produse extincatoare uscate, jet de apă.

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
Acid clorhidric (HCl)

5.3. Recomandări destinate pompierilor

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

Informații suplimentare

Vaporii sunt mai grei decât aerul și se răspândesc la nivelul solului.
Amestecul vaporii-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 de luat în caz de dispersie accidentală

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

Informații generale

Se va asigura o aerisire corespunzătoare.
Duceți persoanele la loc sigur.

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Nu se inhalează vaporii.
Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcăminte.

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.
Nu se vor folosi decât utilaje cu protecție antiexplozivă.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu lăsați produsul să se scurgă în canalizare/ape de suprafață/pânza freatică.
Se vor curăța bine suprafețele contaminate.

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. Trimitere la alte secțiuni

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

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 200

Data revizuirii: 11.02.2022

Codul produsului: 00156-0030

Pagina 6 aparținând 14

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

- Nu purtați lentile de contact în timpul lucrului.
- 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

- Se păstrează distanța până la surse de caldură și aprindere.
- Fumatul interzis.
- Luați măsuri de descărcare electrostatică.
- Nu se vor folosi decât utilaje cu protecție antiexplozivă.

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)

Grund

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
108-10-1	4-Metilpentan-2-onă	20	83		8 ore	
		50	208		15 min	
100-41-4	Etilbenzen	100	442		8 ore	
		200	884		15 min	
108-95-2	Fenol	2	8		8 ore	
		4	16		15 min	
50-00-0	Formaldehidă	0,3	0,37		8 ore	
		0,6	0,74		15 min	
1314-13-2	Oxid de zinc (fumuri)	-	5		8 ore	
		-	10		15 min	
108-88-3	Toluen	50	192		8 ore	
		100	384		15 min	
1330-20-7	Xilen	50	221		8 ore	
		100	442		15 min	

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 200

Data revizuirii: 11.02.2022

Codul produsului: 00156-0030

Pagina 7 aparținând 14

Limite biologice tolerabile

Nr. CAS	Denumirea substanței	Indicator biologic	LBT propuse	Material biologic	Momentul recoltării
108-95-2	Fenol	Fenol total	50 mg/l	urină	sfârșit schimb
108-88-3	Toluen	Acid hipuric o-cresol	3 mg/l	urină	sfârșit schimb
100-41-4	Etilbenzen	Acid mandelic	1,5 g/g	urină	sfârșit săptămână

8.2. Controale ale expunerii**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

Protecție antistropi:

Mănuși din butil pentru protecția împotriva substanțelor chimice, grosime strat min. 0,7 mm, timp de penetrare (durata de folosință) > 240 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

Șorț rezistent la solvenți chimici (EN 467).

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
Culoare:	Gri
Miros:	Aromatic

Testat conform cu

pH-Valoare: n.f.

Modificări ale stării

Punctul de topire/punctul de înghețare: n.f.

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: aprox. 117 °C

Punct de sublimare: n.u.

Punct de înmuiere: n.f.

Pour point: n.f.

**Fișa cu date de securitate**

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

TIP TOP PRIMER PR 200

Data revizuirii: 11.02.2022

Codul produsului: 00156-0030

Pagina 8 aparținând 14

Punct de aprindere: 17 °C

Capacitatea de a sustine arderea: Ardere autointretinuta

Inflamabilitatea

Solid/lichid: 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: 1,4 vol. % (*)

Limita maximă de explozie: 7,5 vol. % (*)

Punctul de autoaprindere: n.f.

Temperatură de autoaprindere

Substanță solidă: n.u.

Gaz: n.u.

Temperatura de descompunere: n.f.

Proprietăți oxidante

Neoxidant

Presiune de vapori: 7 - 9 hPa

(la 20 °C)

Densitatea (la 20 °C): 0,93 g/cm³

Densitatea în vrac: n.u.

Solubilitate în apă: imiscibil

(la 20 °C)

Solubilitate în alți solvenți

n.f.

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

Vâscozitate / dinamică: 500 mPa·s

Vâscozitate / cinetică: > 20,5 mm²/s

(la 40 °C)

Timp de scurgere: n.f.

Densitatea relativă a vaporilor: n.f.

Viteză de evaporare: n.f.

Verificarea separării solventului: n.f.

Conținut solvenți: < 90 %

9.2. Alte informații

(*) 4-metilpentan-2-on

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

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 200

Data revizuirii: 11.02.2022

Codul produsului: 00156-0030

Pagina 9 aparținând 14

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:

Monoxid de carbon și dioxid de carbon

Acid clorhidric (HCl)

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

Nociv în caz de inhalare.

Date toxicologice nu sunt disponibile.

ETAamestec calculat

ATE (prin inhalare vapori) 12,10 mg/l

Iritație și corosivitate

Provoacă iritarea pielii.

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Efecte de sensibilizare

Poate provoca o reacție alergică a pielii. (Rășină de fenolformaldehidă; Formaldehidă)

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Susceptibil de a provoca anomalii genetice. (Fenol; Formaldehidă)

Susceptibil de a provoca cancer. (4-metil-pentan-2-on)

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Poate provoca iritarea căilor respiratorii. (4-metil-pentan-2-on)

Poate provoca somnolență sau amețeală. (4-metil-pentan-2-on)

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.

Experiența din practică

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

Inhalarea vaporilor poate produce iritații ale aparatului respirator, tuse și dureri de gât.

Contactul repetat poate provoca piele aspră sau crăpată.

Este posibilă absorbția cutanată.

Inspirarea unor vapori în concentrație mare poate conduce la apariția următoarelor simptome: dureri de cap, amețeli, oboseală, greață și vomă.

Aspirația vaporilor poate duce la iritarea organelor respiratorii, tuse și dureri în gât.

Poate irita mucoasa nazală.

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

Date ecologice inexistente.

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 200

Data revizuirii: 11.02.2022

Codul produsului: 00156-0030

Pagina 10 aparținând 14

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

zinc oxide

EC50/Selenastrum capricornutum/72 h = 0,17 mg/l

4-metilpentan-2-on

LC50/Pimephales promelas/96 h = 505 - 540 mg/l

EC50/Daphnia magna/48 h = 170 mg/l

EC50/Selenastrum capricornutum/72 h = 170 mg/l

Toluen

LC50/Carassius auratus/96 h = 13 mg/l

EC50/Alge/72 h = 12,5 mg/l [OECD 201]

Fenol

ErC50/Alge/72 h = 229 mg/l

Etilbenzen

ErC50/Alge/96 h = 3,6 mg/l

12.2. Persistența și degradabilitatea

Date inexistente

12.3. Potențialul de bioacumulare

Date inexistente

12.4. Mobilitatea 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.

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 deșeu/deșeurii provenind de la reziduuri/produse neutilizate

080111 DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFICATE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE; deșeurii care provin de la FFDDU și din decaparea vopselelor și a lacurilor; deșeurii de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase; deșeu periculos

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

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.

Recipientele goale se vor preda la punctele locale de colectare, reciclare, recuperare și eliminare a deșeurilor.

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

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 200

Data revizuirii: 11.02.2022

Codul produsului: 00156-0030

Pagina 11 aparținând 14

14.1. Numărul ONU: UN 1263**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** Paint**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 3**14.4. Grupul de ambalare:** II
Etichete: 3Cod de clasificare: F1
Cantitate limitată (LQ): 5 L / 30 kg
Cantitate eliberată: E2
Categoría de transport: 2
Număr pericol: 33
Cod de restricționare tunel: D/E**Transport fluvial (ADN)****14.1. Numărul ONU:** UN 1263**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** Paint**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 3**14.4. Grupul de ambalare:** II
Etichete: 3Cod de clasificare: F1
Cantitate limitată (LQ): 5 L / 30 kg
Cantitate eliberată: E2**Transport naval (IMDG)****14.1. Numărul ONU:** UN 1263**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** Paint**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 3**14.4. Grupul de ambalare:** II
Etichete: 3Marine pollutant: No
Cantitate limitată (LQ): 5 L / 30 kg
Cantitate eliberată: E2
EmS: F-E, S-E**Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Numărul ONU:** UN 1263

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 200

Data revizuirii: 11.02.2022

Codul produsului: 00156-0030

Pagina 12 aparținând 14

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expeditie: Paint

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 3

14.4. Grupul de ambalare: II
Etichete: 3



Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri): 1 L

Passenger LQ: Y341

Cantitate eliberată: E2

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri): 353

IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri): 5 L

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo): 364

IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo): 60 L

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: Nu

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

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 28, Intrare 40, Intrare 48, Intrare 75

2004/42/CE (COV): < 70%

Date referitoare la Directiva P5c LICHIDE INFLAMABILE

2012/18/UE (SEVESO III):

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 periclitate a apei (D): 2 - periculos pentru apa

15.2. Evaluarea securității chimice

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

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Modificări**

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 2,4,8,11,12.

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 200

Data revizuirii: 11.02.2022

Codul produsului: 00156-0030

Pagina 13 aparținând 14

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

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

Clasificare	Procedura de clasificare
Flam. Liq. 2; H225	Pe baza datelor testului
Acute Tox. 4; H332	Procedeu de calcul
Skin Irrit. 2; H315	Procedeu de calcul
Eye Irrit. 2; H319	Procedeu de calcul
Skin Sens. 1; H317	Procedeu de calcul
Muta. 2; H341	Procedeu de calcul
Carc. 2; H351	Procedeu de calcul
STOT SE 3; H335	Procedeu de calcul
STOT SE 3; H336	Procedeu de calcul
Aquatic Chronic 3; H412	Procedeu de calcul

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H226 Lichid și vapori inflamabili.
H301 Toxic în caz de înghițire.
H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H311 Toxic în contact cu pielea.
H312 Nociv în contact cu pielea.
H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H330 Mortal în caz de inhalare.
H331 Toxic în caz de inhalare.
H332 Nociv în caz de inhalare.
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336 Poate provoca somnolență sau amețelă.

**Fișa cu date de securitate**

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

TIP TOP PRIMER PR 200

Data revizuirii: 11.02.2022

Codul produsului: 00156-0030

Pagina 14 aparținând 14

H341	Susceptibil de a provoca anomalii genetice.
H350	Poate provoca cancer.
H351	Susceptibil de a provoca cancer.
H361d	Susceptibil de a dăuna fătului.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
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 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.)