

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 304

Data revizuirii: 23.03.2022

Codul produsului: 00156-0211

Pagina 1 aparținând 13

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

TIP TOP PRIMER PR 304

Art.-No.

525 4112, 525 4150

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 fi apelat în caz de urgență:INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica: 0 21 318 36 06 (Apelabil intre 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; H312

Acute Tox. 4; H332

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H335

STOT SE 3; H336

STOT RE 2; H373

Aquatic Chronic 3; H412

Asa cum afirma in 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**

Amestec de etilbenzen și de xilol

Butanona

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

H225

Lichid și vapori foarte inflamabili.

H312+H332

Nociv în contact cu pielea sau prin inhalare.

H315

Provoacă iritarea pielii.

H319

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H335

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 304

Data revizuirii: 23.03.2022

Codul produsului: 00156-0211

Pagina 2 aparținând 13

H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, 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 îmbrăcăminte 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

EUH211: Atenție! Se pot forma picături respirabile periculoase la pulverizare. Nu inspirați prin pulverizare sau ceață.

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 componentii**3.2. Amestecuri****Caracterizare chimică**

Preparat din solvenți organici

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 304

Data revizuirii: 23.03.2022

Codul produsului: 00156-0211

Pagina 3 aparținând 13

Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
	Amestec de etilbenzen și de xilol			< 40 %
	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			
78-93-3	Butanona			< 30 %
	201-159-0	606-002-00-3	01-2119457290-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
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			
13463-67-7	dioxid de titan			< 5 %
	236-675-5	022-006-00-2	01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			
108-88-3	Toluen			< 1 %
	203-625-9	601-021-00-3	01-2119471310-51	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H361d H315 H336 H373 H304			
7779-90-0	Trizinc bis(ortofosfat)			< 1 %
	231-944-3	030-011-00-6	01-2119485044-40	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			

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

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
	Limite de concentrație specifice, factori M și ATE		
	905-588-0	Amestec de etilbenzen și de xilol	< 40 %
	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		
1314-13-2	215-222-5	zinc oxide	< 2,5 %
	oral: LD50 = > 5000 mg/kg		
108-88-3	203-625-9	Toluen	< 1 %
	inhalativ: LC50 = 49 mg/l (vapori); dermal: LD50 = 12200 mg/kg		

Informații suplimentare

Nota 10: Clasificarea drept cancerigen prin inhalare se aplică numai amestecurilor sub formă de pulbere care conțin 1 % sau mai mult dioxid de titan sub formă de particule cu un diametru aerodinamic < = 10 μm sau încorporat în acestea.

SECȚIUNEA 4: Măsurile 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.

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 304

Data revizuirii: 23.03.2022

Codul produsului: 00156-0211

Pagina 4 aparținând 13

Dacă se inhalează

În cazul în care în timpul accidentului s-au inspirat vapori, personanele afectate se vor 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 pe sub pleoape.
Tratament oftalmologic.

Dacă este ingerat

Nu provocați vomă.
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 vomă sau nu.

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

Nociv în contact cu pielea sau prin inhalare.
Provoacă iritarea pielii.
Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
Poate provoca somnolență sau amețeală.
Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată

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
Compuși ai clorului

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Se utilizează aparate de protecția respirației independente de circulația aerului.
Imbrăcăminte 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: 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.
Se țin departe sursele de aprindere.
Persoanele neimplicate se mențin la distanță.

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 304

Data revizuirii: 23.03.2022

Codul produsului: 00156-0211

Pagina 5 aparținând 13

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.
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.

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.
Se vor curăța bine suprafețele contaminate.

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 asigura o aerisire și/sau evacuare suficientă a aerului din încăperi.
Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Fumatul interzis (volatilizare).
Produsul și recipientele goale se vor feri de căldură excesivă și surse de foc.
Respectați normele de protecție contra exploziilor.
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 vor păstra închise ermetic, la loc rece și bine aerisit.

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

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 304

Data revizuirii: 23.03.2022

Codul produsului: 00156-0211

Pagina 6 aparținând 13

Valori limită de expunere profesionala pentru agentii chimici

Nr. CAS	Denumirea substantei	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Clasă	Sursa
100-41-4	Etilbenzen	100	442		8 ore	
		200	884		15 min	
78-93-3	Metil-etil-cetonă (2-butanonă)	200	600		8 ore	
		300	900		15 min	
13463-67-7	Oxid de titan	-	10		8 ore	
		-	15		15 min	
1314-13-2	Oxid de zinc (fumuri)	-	5		8 ore	
		-	10		15 min	
1309-37-1	Oxid feric (fumuri, pulberi)	-	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	

Limite biologice tolerabile

Nr. CAS	Denumirea substantei	Indicator biologic	LBT propuse	Material biologic	Momentul recoltării
78-93-3	Metiletilcetona	Metiletilceton	2 mg/l	urină	sfârșit schimb
108-88-3	Toluen	Acid hipuric o-cresol	2 g/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.
Respectați normele de protecție contra exploziilor.

Măsuri de igienă

A nu se inspira vaporii.
Evitați contactul cu ochii și pielea.
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.
Se îndepărtează îmbrăcămintea murdărită și se spală înainte de a fi din nou folosită.

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) > 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

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 304

Data revizuirii: 23.03.2022

Codul produsului: 00156-0211

Pagina 7 aparținând 13

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).

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

Stare fizică:	lichid	
Culoare:	roșu	
Miros:	Cetonic	
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. 80 °C
Punct de sublimare:		n.u.
Punct de înmuiere:		n.f.
Punct de aprindere:		- 14 °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-ae

Limita minimă de explozie:	1 vol. %
Limita maximă de explozie:	n.f.
Punctul de autoaprindere:	> 460 °C

Temperatură de autoaprindere

Substanță solidă:	n.u.
Gaz:	n.u.

Temperatura de descompunere: n.f.

Proprietăți oxidante

Neoxidant

Presiune de vapori: aprox. 101 hPa
(la 20 °C)Densitatea (la 20 °C): 1,02 g/cm³

Densitatea în vrac: n.u.

Solubilitate în apă: Semimiscibil
(la 20 °C)**Solubilitate în alți solvenți**

n.f.

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

Vâscozitate / dinamică: aprox. 860 mPa·s

Vâscozitate / cinetică: > 20,5 mm²/s
(la 40 °C)

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 304

Data revizuirii: 23.03.2022

Codul produsului: 00156-0211

Pagina 8 aparținând 13

Timp de scurgere:	n.f.
Densitatea relativă a vaporilor:	n.f.
Viteză de evaporare:	n.f.
Verificarea separării solventului:	n.f.
Conținut solvenți:	< 70 %

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 agenți de oxidare.

10.4. Condiții de evitatPentru a evita descompunerea termică nu supraîncălziți produsul
Vaporii în combinație cu aerul pot forma un amestec explozibil.**10.5. Materiale incompatibile**

Oxidant puternic

10.6. Produse de descompunere periculoșiNu se cunosc substanțe de descompunere periculoase.
În caz de incendiu se pot degaja:
Monoxid de carbon și dioxid de carbon
Compuși ai clorului**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Toxicitate acută**Nociv în contact cu pielea.
Nociv în caz de inhalare.
Date toxicologice nu sunt disponibile.**ETAamestec calculat**

ATE (prin inhalare praf/ceata) 3,829 mg/l

Iritație și corosivitateProvoacă iritarea pielii.
Provoacă o iritare gravă a ochilor.**Efecte de sensibilizare**

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

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unicăPoate provoca iritarea căilor respiratorii. (Amestec de etilbenzen și de xilol)
Poate provoca somnolență sau amețeală. (Butanona)**STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată**

Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. (Amestec de etilbenzen și de xilol)

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 304

Data revizuirii: 23.03.2022

Codul produsului: 00156-0211

Pagina 9 aparținând 13

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 Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008.

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

Date inexistente

Alte informații

Inhalarea unor vapori în concentrații mari poate avea efecte narcotice.

În caz de ingerare sunt posibile următoarele: iritații la stomac, greață, vomă și diaree.

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

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.

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Xilol (amestec izomeric)

LC50/Oncorhynchus mykiss/96 h = 2,6 mg/l

EC50/Daphnia magna/24 h = 1 mg/l [OECD 202]

EC50/Pseudokirchneriella subcapitata/72 h = 2,2 mg/l [OECD 201]

zinc oxide

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

Butanona

LC50/Pimephales promelas/96 h = 2990 mg/l [OECD 203]

EC50/Daphnia magna/48 h = 308 mg/l [OECD 202]

EC50/Pseudokirchneriella subcapitata/72 h = 1972 mg/l [OECD 201]

Toluen

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

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

Trizinc bis(ortofosfat)

LC50/peste/96 h < 5,1 mg/l

EC50/Daphnia magna/48 h < 1,7 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.

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 304

Data revizuirii: 23.03.2022

Codul produsului: 00156-0211

Pagina 10 aparținând 13

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 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 VITRIFICATE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELELOR 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 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.
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)**

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



Cod de clasificare:	F1
Cantitate limitată (LQ):	5 L / 30 kg
Cantitate eliberată:	E2
Categoria de transport:	2
Număr pericol:	33
Cod de restricționare tunel:	D/E

Transport fluvial (ADN)

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

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 304

Data revizuirii: 23.03.2022

Codul produsului: 00156-0211

Pagina 11 aparținând 13



Cod de clasificare: F1
Cantitate limitată (LQ): 5 L / 30 kg
Cantitate eliberată: E2

Transport naval (IMDG)

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



Marine pollutant: No
Cantitate limitată (LQ): 5 L / 30 kg
Cantitate eliberată: E2
EmS: F-E, S-D

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numărul ONU: UN 1133
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: Adhesives
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

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 304

Data revizuirii: 23.03.2022

Codul produsului: 00156-0211

Pagina 12 aparținând 13

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 48, Intrare 75

2004/42/CE (COV): 60 - 65%

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

Informații suplimentare

@00000000427

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: 2,3,6,7,9,10,11,12,14.

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

Fișa cu date de securitate

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

TIP TOP PRIMER PR 304

Data revizuirii: 23.03.2022

Codul produsului: 00156-0211

Pagina 13 aparținând 13

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; H312	Procedeu de calcul
Acute Tox. 4; H332	Procedeu de calcul
Skin Irrit. 2; H315	Procedeu de calcul
Eye Irrit. 2; H319	Procedeu de calcul
STOT SE 3; H335	Procedeu de calcul
STOT SE 3; H336	Procedeu de calcul
STOT RE 2; H373	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.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H312	Nociv în contact cu pielea.
H312+H332	Nociv în contact cu pielea sau prin inhalare.
H315	Provoacă iritarea 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 amețelă.
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 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.

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.)