



Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006/ES (REACH)

1 / 11

TESSAROL Alu bronz 400°C

Revízia č.:10/ 10
Dátum prvej revízie: 07-08-06
Dátum revízie:09-02-17
Vypracované:30-01-18

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Produkt	TESSAROL Alu bronz 400°C
Kód (y):	409336

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie, oblasť:	Vrchný náter - špeciálny email Produkt je určený pre spotrebiteľské aj profesionálne použitie.
Použitie:	striedanie, natieranie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca	HELIOS TBLUS d.o.o. Količevo 65 • 1230 Domžale, Slovenija T +386 1 722 40 00 F +386 1 722 43 10
Zodpovedná osoba	Matija Podobnik, e-mail: matija.podobnik@helios.si

1.4. Núdzové telefónne číslo

Telefón:	Národné toxikologické informačné centrum (NTIC) Telefón + 421 2 5477 4166 24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách
----------	---

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Trieda a kategória nebezpečnosti	Horľavé kvapaliny, 2; Flam. Liq. 2; H225 Žieravosť/dráždivosť kože, 2; Skin Irrit. 2; H315 Reprodukčná toxicita, 2; Repr. 2; H361 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia; STOT RE 2; H373 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia; STOT SE 3; H335,H336 Nebezpečnosť pre vodné prostredie - kat.chronickej neb. 3; Aquatic Chronic 3; H412
----------------------------------	--

2.2. Prvky označovania

Označovanie (nariadenie (ES) č. 1272/2008)



Výstražné slovo	Nebezpečenstvo
Obsahuje:	toluén
Výstražné upozornenia	H225 - Veľmi horľavá kvapalina a pary. H315 - Dráždi kožu. H336 - Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. H361d - Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa. H373 - Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii. H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Bezpečnostné upozornenia:	P101 - Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí. P201 - Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi. P210 - Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. P260 - Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly. P501 - Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/regionálnymi/národnými predpismi pre nebezpečné odpady.

2.3. Iná nebezpečnosť

Výrobok obsahuje organické rozpúšťadlá.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Chemické zloženie:	Farba na báze pojivo a pigmenty v organických rozpúšťadlách.		
Chemický názov	Koncentrácia [hm. %]	CAS EINECS EU INDEX REACH reg.no.	Klasifikácia (nariadenie (ES) č. 1272/2008) Poznámky
toluén	50-100	108-88-3 203-625-9 601-021-00-3 01-2119471310-51	Asp.Tox.1; H304 STOT RE 2; H373 STOT SE 3; H336 Repr. 2; H361 D Skin Irrit. 2; H315 Flam. Liq. 2; H225
hliník práškový	10-19,99	7429-90-5 231-072-3 013-002-00-1 01-2119529243-45	Water-react. 2; H261 Flam. Sol. 1; H228 T
ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný	3,0-4,99	64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6 01-2119457273-39	Asp.Tox.1; H304 P
benzínové rozpúšťadlá (ropné), ľahké,	1,0-2,99	64742-95-6	Aquatic Chronic 2; H411

aromatické		265-199-0 649-356-00-4 01-2119455851-35	Asp.Tox.1; H304 STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335 Flam. Liq. 3; H226 P

Poznámky:	T: V klasifikácii týchto látok pripomenky T je vziať do úvahy (klasifikácia platí len v prípade čistej látky). P: Hmotnosť % benzénu vo látke je nižšia ako 0,1 wght. %, nie je karcinogénna klasifikácia. Klasifikácia zmesi bola vypracovaná na základe vlastností zložiek. Obsiahnuté látky sú uvedené v intervaloch. V prípade kontroly (kontrola klasifikácie) sme pripravení na požiadanie kontrolným orgánom zaslať aktuálny obsah jednotlivých zložiek.
------------------	---

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

V prípade nadmerného nadýchania výparov produktu:	Odvedte postihnutého na čerstvý vzduch a uložte ho do odpočinkovej polohy. V prípade dýchacích ťažkostí poskytnite umelé dýchanie. V prípade, že sa objaví závrat, bolesti hlavy a nevoľnosť, odvedte postihnutého do nemocnice. Pri transporte ho uložte na bok a udržiavajte priechodnosť dýchacích ciest.
V prípade kontaktu produktu s pokožkou:	Vyzlečte si kontaminovaný odev. Pomývajte si pokožku vodou a mydlom. Nepoužívajte organické rozpúšťadlá a riedidlá.
V prípade kontaktu produktu s očami:	Vypláchnite si oči vodou a vypláchnite z nich všetky zvyšky produktu.
V prípade požitia:	Nič nejedzte. Vypláchnite si ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

V prípade nadmerného nadýchania výparov produktu:	Zápal horných dýchacích ciest, čo vedie ku kašľu, kýchaniu, nádche, bolestiam hlavy, chraptu a k bolestiam v nose a hrdle.
V prípade kontaktu produktu s pokožkou:	Mierne podráždenie kože, možnými príznakmi sú: lokalizované začervenanie, pálenie, svrbenie.
V prípade kontaktu produktu s očami:	Sčervenanie, slzenie a podráždenie očí u citlivých osôb.
V prípade požitia:	V prípade požitia veľkého množstva sa môže u citlivých jedincov objaviť nevoľnosť, zvracanie a hnačka.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

	Nie sú k dispozícii potrebné údaje
--	------------------------------------

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Hasiace prostriedky:	Vhodné hasiace prostriedky: Pena, prášok, oxid uhličitý (CO ₂), inertné plyny alebo INERGEN FM 200 (v počiatočnej fáze hasenia), vodná hmla.
Nevhodné hasiace prostriedky:	Plný prúd vody.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Špeciálne metódy hasenia požiaru:	Požiar haste v smere vetra. Ochladzujte nádoby s produktom, ktoré nehoria, rozprašovanou vodou, zabráňte úniku produktu a dajte nádoby na bezpečné miesto. Možnosť tvorby plynov škodlivých pre človeka a hustého dymu počas požiaru. Počas používania sa odporúča používať ochranné masky.
-----------------------------------	---

5.3. Rady pre požiarnikov

Špeciálne vybavenie na ochranu hasičov:	Nezávislý dýchací prístroj na stlačený vzduch a plné protipožiarne vybavenie ľudí, ktorí sa podieľajú na hasení.
---	--

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné bezpečnostné opatrenia:	Odstráňte možné zdroje vznietenia (plameň, cigaretové ohorky, iskrenie atď.). Chráňte dýchací systém pred vdychovaním výparov. Zabezpečte dobré vetranie.
--------------------------------	---

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:	Zabráňte úniku do vody, vodných tokov, pivníc, jaskýň alebo kanalizačného systému. Zabráňte úniku do vody, vodných nádrží, pivníc, jaskýň alebo kanalizačného systému a hromadeniu výparov v uzavretých miestnostiach.
--	---

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:	Absorbujte vytekajúci produkt a zmiešajte ho s pôdou, pieskom alebo inými absorpčnými materiálmi pre kvapaliny. Odpad odovzdajte osobe oprávnenej na zber a odvoz odpadu.
---	---

6.4. Odkaz na iné oddiely

	Zneškodňovanie odpadov vid' oddiel 13, použitie osobných ochranných prostriedkov vid' oddiel 8.
--	---

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Osobné bezpečnostné opatrenia:	Pri používaní môžu výpary produktu vytvárať horľavé/výbušné zmesi pár a vzduchu. Počas čerpania sa môže vyskytnúť statická elektrina. Odstráňte statickú elektrinu, ktorá by mohla spôsobiť požiar. Pri prelievaní väčších množstiev zaistite vodivosť s väzbou a uzemnením celého zariadenia. Zabráňte kontaktu s horúcimi predmetmi, iskrami, plameňom a zápalnými zdrojmi.
--------------------------------	---

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:	Počas manipulácie s produktom nefajčite, nejedzte ani nepite. Nevdychujte výpary produktu a vyhňte sa kontaktu produktu s pokožkou a očami. Pri práci s produktom noste bavlnené overaly, rukavice z nitrilovej gummy a bezpečnostné ochranné okuliare s bočnými krytmi.
---	--

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkolvek nekompatibility

Technické opatrenia a podmienky:	VHODNÉ: Skladujte v tesne uzavretých nádobách v chladnej a vetranej miestnosti. Zabráňte tvorbe statickej elektriny. NEVHODNÉ: Skladovanie v miestnosti spolu s chemikáliami (oxidanty, kyseliny) môže zapríčiniť
----------------------------------	---

	požiar. V sklade nesmie byť žiadne náradie alebo stroje, ktoré sú zdrojom iskrenia.
--	---

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Obalové materiály:	Obalové materiály: Odporúčanie: Používajte kovom chránené obaly. Nevhodné materiály: Na dlhodobé skladovanie nepoužívajte nádoby z butylu, nitrilov a z prírodnej gummy. Možnosť vytvárania explozívnej atmosféry (výpary). Neprepichujte, neprerezávajte ani inak nepoškodzujte prázdne nádoby nástrojmi, ktoré vytvárajú iskry.
--------------------	---

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Predpísané medzné hodnoty expozície pre vystavenie nepriaznivému účinku nebezpečných zložiek v pracovnom ovzduší podľa nariadení vlády Slovenskej republiky o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým, karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci (355/2006 a 356/2006 Z.z.)
údaje o zložkách

Chemický názov zložky	CAS č.	Priemerná hodnota (mg/m3)	Krátkodobá hodnota (mg/m3)	Pozn:
		NPEL		
toluén	108-88-3	192	384	K

8.2. Kontroly expozície

Ochrana dýchacích ciest:	Pri použití v uzavretých priestoroch, dlhodobej práci alebo pri koncentráciách, ktoré sú vyššie než limitné hodnoty, nosiť ochrannú masku na celú tvár s filtrom "A". V prípade, že koncentrácia kyslíka vo vzduchu pracovnej miestnosti klesne pod 17 %, používajte samostatný respirátor s otvoreným okruhom na stlačený vzduch.
Ochrana rúk:	Pri opakovanom kontakte s produktom používajte rukavice vyrobené z nitrilovej gummy s hrúbkou 0,40 mm, pri kontakte s kvapkami produktu (menej častý kontakt) rukavice vyrobené z nitrilovej gummy s hrúbkou 0,11 mm.
Ochrana očí:	Pri nízkych koncentráciách vo vzduchu noste ochranné okuliare, pri vysokých koncentráciách ochrannú masku na celú tvár.
Ochrana kože:	Za normálnych podmienok noste ochranný odev z bavlny a vhodnú obuv. V prípade, že je možnosť poliatia vysoká, používajte odev a obuv odolnú voči chemikáliám (PVC, guma).

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

a) vzhľad:	Kvapalina
b) zápach:	Po organických rozpúšťadlách
c) prahová hodnota zápachu:	Zložky produktu majú vysoký limit detekcie zápachu.
d) pH:	No data available
e) teplota topenia/tuhnutia:	- 95 °C ; metóda výpočtu, na základe údajov o zložkách ; toluén

f) počiatková teplota varu a destilačný rozsah:	111 °C ; metóda výpočtu, na základe údajov o zložkách ; toluén
g) teplota vzplanutia:	5 (°C); ISO 3679:2015, uzatvorený téglik ;
h) rýchlosť odparovania:	2,24 butyl-acetát = 1 ; metóda výpočtu, na základe údajov o zložkách ; toluén
i) horľavosť (tuhá látka, plyn):	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
j) horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti:	1,2 8 ; metóda výpočtu, na základe údajov o zložkách
k) tlak pár:	0 hPa at 974 °C hliník práškový
l) hustota pár:	3,1 (air = 1) toluén
m) relatívna hustota:	0,95-0,98 ISO 2811
n) rozpustnosť (rozpustnosti):	Ner rozpustný
o) rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:	; metóda výpočtu, na základe údajov o zložkách
p) teplota samovznietenia:	480 °C ; metóda výpočtu, na základe údajov o zložkách ; toluén
q) teplota rozkladu:	Údaje nie sú k dispozícii
r) viskozita:	DIN4 20°C 45 - 55 s
Kinematická viskozita:	> 21 mm ² /s, 40 °C
s) výbušné vlastnosti:	Produkt nie je výbušný, ale môžu sa tvoriť výbušné zmesi pár so vzduchom.
9.2. Iné informácie	
Obsah pevných častíc (vypočítaná hodnota, %):	30-34
Obsah organických rozpúšťadiel (hm. %):	66-70
Obsah vody (vypočítaná hodnota, %):	0

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita:	Stabilný - pri použití v súlade s pokynmi.
-------------	--

10.2. Chemická stabilita

Stabilita:	Produkt je stabilný za podmienok použitia v súlade s pokynmi a pri správnom skladovaní.
------------	---

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné podmienky:	Prítomnosť otvoreného ohňa alebo nebezpečných materiálov. Vyhnite sa kontaktu produktu s teplom, iskrami, plameňom a inými zdrojmi zapálenia.
-----------------------	---

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:	Nie sú k dispozícii potrebné údaje
------------------------------------	------------------------------------

10.5. Nekompatibilné materiály

Nekompatibilita:	Produkt je nereaktívny a kompatibilný s väčšinou látok, s výnimkou extrémnych oxidantov. Produkt uchovávať v originálnom balení. Nemiešajte s inými produktmi.
------------------	--

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

	Nie sú k dispozícii potrebné údaje
--	------------------------------------

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

a) akútna toxicita:

ORÁLNE	Nie sú známe žiadne údaje.
DERMÁLNE	Nie sú známe žiadne údaje.
INHALAČNE	Nie sú známe žiadne údaje.
Osobitné bezpečnostné opatrenia:	Zmes neobsahuje látky klasifikované ako akútne toxické.

údaje o zložkách

Chemický názov	LC50, inhalačne	LD49, orálne	LD49, dermálne
toluén	LC50-4 hod. Potkan 13 mg/l	LD50 Potkan 636 mg/kg	LD50 Zajac 8390 mg/kg
ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný		LD50 Potkan > 5000 mg/kg	LD50 Zajac > 3160 mg/kg
benzínové rozpúšťadlá (ropné), ľahké, aromatické	LC50-4 hod. Potkan 3400 ppm		LD50 Zajac > 2000 mg/kg

b) poleptanie kože/podráždenie kože:

Pokožka:	Dráždi kožu.
Osobitné bezpečnostné opatrenia:	Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

c) vážne poškodenie očí/podráždenie očí:

Oči:	Nie sú známe žiadne údaje.
Osobitné bezpečnostné opatrenia:	Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

d) respiračná alebo kožná senzibilizácia:

Koža:	Nie sú známe žiadne údaje.
Osobitné bezpečnostné opatrenia:	Zmes neobsahuje látky klasifikované ako kožné senzibilizátory.

e) mutagenita zárodočných buniek:

Expozícia produktu:	Nie sú známe žiadne údaje.
Osobitné bezpečnostné opatrenia:	Zmes neobsahuje látky klasifikované ako mutagény.

f) karcinogenita:

Expozícia produktu:	Nie sú známe žiadne údaje.
---------------------	----------------------------

Osobitné bezpečnostné opatrenia:	Zmes neobsahuje látky klasifikované ako karcinogény.
----------------------------------	--

g) reprodukčná toxicita:

Expozícia produktu:	Podозrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.
Osobitné bezpečnostné opatrenia:	Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi. Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky.

h) toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia:

Expozícia produktu:	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
Osobitné bezpečnostné opatrenia:	Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.

i) toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia:

Expozícia produktu:	Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
Osobitné bezpečnostné opatrenia:	Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly.

j) aspiračná nebezpečnosť:

INHALAČNE	Zmes obsahuje látky, ktoré môžu spôsobiť aspiračnú toxicitu, ale kinematická viskozita je dosť vysoká na to, aby zmes nebola klasifikovaná z hľadiska aspiračnej toxicity.
Osobitné bezpečnostné opatrenia:	Nevyvolávajú zvracanie.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekotoxicita - údaje o zložkách	Výrobok obsahuje zložky, ktoré sú škodlivé pre ryby a vodné prostredie.
Chemický názov	Ekotoxicita konc.
ťažký benzín (ropný), ťažká frakcia, hydrogenovaný	LC 50 (96 h) pre vodné prostredie ryby > 1000 mg/l LC 50 pre vodné prostredie Dafnie > 1000 mg/l
benzínové rozpúšťadlá (ropné), ľahké, aromatické	LC 50 pre vodné prostredie ryby = 1 - 10 mg/l LC 50 pre vodné prostredie Dafnie = 1 - 10 mg/l LC 50 pre vodné prostredie baktérie = 1 - 10 mg/l

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Biodegradácia	Nie sú k dispozícii potrebné údaje
---------------	------------------------------------

12.3. Bioakumulačný potenciál

Biokoncentrácia:	Nie sú k dispozícii potrebné údaje
------------------	------------------------------------

12.4. Mobilita v pôde

Mobilita	Nie sú známe žiadne údaje
----------	---------------------------

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

PBT a vPvB:	Nie sú k dispozícii potrebné údaje
-------------	------------------------------------

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Ekotoxická - údaje o zložkách	Na základe klasifikácie komponentov môže mať produkt škodlivé účinky na vodné životné prostredie.
-------------------------------	---


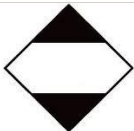
ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Produkt:	<p>S nepoužitými zvyškami produktu – odpadmi, ktoré v súvislosti s ním vznikajú, nakladajte v súlade s predpismi o zaobchádzaní s nebezpečnými odpadmi (zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov).</p> <p>Klasifikačné číslo odpadu: 08 01 11 Nebezpečná vlastnosť odpadu: H5; H3-A</p> <p>Odporúčanými spôsobmi odstraňovania je vysokoteplotné spálenie zvyškov alebo odpadov za kontrolovaných podmienok, alebo uloženie na skládkach nebezpečných odpadov.</p>
Obal:	V prípade, že kovový obal nie je možné opätovne použiť, odporúča sa recyklovať na určenom mieste alebo uložiť na špeciálnych skládkach (zákon č. 223/2001 Z.z. v znení neskorších predpisov).

ODDIEL 14: Informácie o doprave

	Pozemná preprava/železničná - ADR/RID:	Námorná preprava - IMDG:	Letecká preprava (IATA):
14.1. Číslo OSN	1263	1263	1263
14.2. Správne expedičné označenie OSN	FARBA (vrátane náterovej farby, laku, emailu, moridla, šelaku, fermeže, politúry, tekutého laku a tekutého náterového tmelu)	FARBA (vrátane náterovej farby, laku, emailu, moridla, šelaku, fermeže, politúry, tekutého laku a tekutého náterového tmelu)	FARBA (vrátane náterovej farby, laku, emailu, moridla, šelaku, fermeže, politúry, tekutého laku a tekutého náterového tmelu)
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	3	3	3

14.4. Obalová skupina	II	II	II
Bezpečnostná značka:			
Ident. číslo nebezpeč. látky:	33	33	33
Obmedzujúce kódy tunelov:	(D/E)		
Obmedzené množstvo:	 <p>balenie: vnútorné: = <5 jednotiek, vonkajšie: = <30 jednotiek</p>		
Pokyny pre núdzové EmS:		F-E, S-E	
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	nie	nie	nie
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Preprava v súlade s prepravným označovaním a požiadavkami prepravných predpisov.		
14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC	Neaplikovateľné		

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Táto Karta bezpečnostných údajov je vypracovaná v súlade s chemickou legislatívou - Nariadenie EP a Rady č. 1907/2006/ES (REACH) a Nariadenie EP a Rady č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP).

Výrobok je v oblasti pôsobnosti smernice (EÚ 2004/42/ES), "DECO VOC". V súlade s podmienkami smernice je regulovaný výrobok zaradený do: B.e - Špeciálne vrchné náterové látky 700 g/l

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

nebolo vykonané

ODDIEL 16: Iné informácie

Zoznam relevantných výstražných upozornení z oddielu 3:

H373 - Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

H361d - Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.

H336 - Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H315 - Dráždi kožu.

H304 - Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

H225 - Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H261 - Pri kontakte s vodou uvoľňuje horľavé plyny.

H228 - Horľavá tuhá látka.

H411 - Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H335 - Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

H226 - Horľavá kvapalina a pary.

Zmeny vykonané pri revízii:	Pri revízii boli vykonané zmeny v oddieloch: 2, 3, 8, 9, 11, 12, 14, 15, 16.
Literatúra/zdroje údajov:	Bezpečnostné údaje od dodávateľa/výrobcu, údaje z toxikologických databáz.

Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov sa vzťahujú iba na menovaný produkt a nemusia platiť, keď sa tento materiál používa v kombinácii s inými materiálmi alebo pri použití, ktoré nie je uvedené v návode na použitie. Tieto informácie sú podľa najlepších poznatkov a presvedčenia dodávateľa úplné a osvedčené od dňa vydania karty bezpečnostných údajov. Je na zodpovednosti užívateľa, aby zistil vhodnosť produktu pre špecifické použitie.