

Bezpečnostní list

GORI 690 Surface Maintenance

1. Identifikace látky nebo přípravku a název firmy

Vypracováno dne: 19. 11. 2008 / BST Nahrazuje vydání z: --- Použití výrobku: Povrchová úprava Obchodní název: GORI 690 Surface Maintenance	Název obchodní firmy: Teknos Deutschland GmbH, Edeltzeller Straße 62, D-36043 Fulda Tel.: 661 108 0, fax: 661 108 225 Tísňové telefonní číslo: (+49)-(030) 19240 (Giftnotrufzentrale Berlin) (Ústředna tísňového volání pro jedy)
--	--

2. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku (identifikace nebezpečnosti, potenciální ohrožení)

Další informace:

Na výrobek se nevztahuje povinnost značení ve smyslu směrnic ES pro přípravky.

3. Složení látky, informace o složkách

Číslo EINECS	Číslo CAS	Název látky (substance)	Klasifikace (zařazení)	G/G%
400-830-7	104810-48-2	Alfa-3(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-omega-hydroxypolyoxyethylen)	R43 N;R51/53	< 0,2
252-104-2	34590-94-8	(2-Methoxymethylethoxy)propanol (směs isomerů)	–	1 – 2 2)
259-627-5	55406-53-6	3-Iod-2-propynyl-butylcarbamát	Xn; R20/22 Xi; R41 N; R50	< 0,2

2) Hraniční hodnoty pro ochranu práce. Viz odstavec 8.

Úplné znění vět R je uvedeno v odstavci 16.

4. Pokyny pro první pomoc

Při nadýchání:

Pacienta přeneste na čerstvý vzduch a za dozoru nechejte odpočinout. Při nevolnosti vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití:

Vypláchněte ústa vodou a dejte zapít větším množstvím vody. Postiženou osobu uložte na klidné místo za dozoru. Při přetrvávajících symptomech vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

Odstraňte znečištěný oděv. Potom umyjte vodou a mýdlem. Při přetrvávajícím podráždění kůže vyhledejte lékaře.

Při zasažení očí:

Oči ihned důkladně vypláchněte vodou. Vyjměte případně používané kontaktní čočky. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc.

Při popálení:

Netýká se.

Dodatkové informace:

Tento bezpečnostní list předložte lékaři.

Nahrazuje vydání z: ---

5. Opatření pro hašení požáru

Opatření při vzniku požáru:

Výrobek není hořlavý.

Vhodné hasební prostředky:

Netýká se.

Nevhodné hasební prostředky:

Netýká se.

Zvláštní nebezpečí při hašení požáru:

Nejsou.

Zvláštní ochranné prostředky pro likvidaci požáru:

Nejsou.

6. Opatření v případě náhodného úniku

Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:

Prostor pracoviště vyvětrejte. Ochranná opatření jsou uvedena v odstavci 8.

Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:

Zabraňte vniknutí do kanalisace. Viz odstavec 12. Při nebezpečí úniku výrobku do okolního prostředí informujte příslušný úřad.

Postupy pro čištění a zneškodňování (sbírání):

Sesbírejte pomocí granulátu nebo podobného savého materiálu, a uložte do vhodných nádob. Způsob zneškodňování (likvidace) je uveden v odstavci 13.

7. Pokyny pro zacházení a skladování

Pokyny pro zacházení:

Nevdechujte aerosol. Viz odstavec 8.

Pokyny pro skladování:

Skladujte pouze v originálních obalech. Nádoby udržujte v těsně uzavřeném stavu. Během skladování a přepravy chraňte před mrazem.

Třída skladování podle VCI:

Není.

8. Omezení expozice a osobní ochranné prostředky

Bezpečnostní opatření pro používání:

Dodržujte předpisy BG profesních družstev. Při práci nejezte a nepijte. Před přestávkami a po ukončení práce důkladně umyjte ruce a obličej.

Ochrana proti nadýchání:

Při běžné práci s prostředkem není ochrana proti nadýchání nutná.

Rukavice a ochranný oděv:

Podle potřeby noste ochranné rukavice z NBR (nitrilový kaučuk), zkoušené podle EN 374. Tloušťka materiálu rukavic musí být > 0,3 mm.

Doba proniknutí chemikálie (maximální doba nošení při 23°C): > 8 hodin (BGR 195).

Ochrana zraku:

Při běžné aplikaci prostředku není ochrana zraku nutná.

Hraniční hodnoty koncentrace na pracovišti:

Obsahové látky	Hraniční hodnoty koncentrace	Poznámka
(2-Methoxymethylethoxy)propanol (směs isomerů)	50 ppm, 310 mg/m ³	H

Udávané hraniční hodnoty se shodují s TRGS 900.

Poznámka

H: Vstřebává se (resorpce) kůží.

Kontrolní postupy:

Dodržování udaných hraničních hodnot koncentrace na pracovišti lze prověřovat pomocí odpovídajících hygienických měření.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Zápach: slabý	Bod vzplanutí: Není
Hustota: 1,0 g/ml	Oxidační vlastnosti: Nejsou
Skupenství: kapalina	Viskozita: hustá kapalina
pH (koncentrátu): neutrální	Mísitelnost: mísitelný

10. Stálost a reaktivita

Stálost (stabilita):

Při skladování a zacházení podle předpisu (viz odstavec 7) je výrobek stabilní.

Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:

Vyhýbejte se ohřátí přípravku.

Látky a materiály, se kterými výrobek nesmí přijít do styku:

Nejsou.

Nebezpečné zplodiny rozkladu:

Při zvýšených teplotách se mohou vytvářet nebezpečné zplodiny rozkladu, jako je např. kyslíčnick (oxid) uhelnatý, kyslíčnick (oxid) uhličitý nebo kyslíčnický (oxidy) dusíku.

11. Toxikologické informace

Akutní toxicita

Vdechnutí:

Vdechování par může vést k podráždění sliznice dýchacích cest.

Polknutí:

Pozření větších množství přípravku může způsobit zvracení a průjem.

Styk s kůží:

Dlouhodobý styk s kůží může způsobit přechodné podráždění.

Zasažení oka:

Přípravek může způsobit podráždění oka.

Nebezpečí sensibilisace:

Výrobky na vodní basi obsahují konzervační prostředky, které u osob s přecitlivělostí mohou vyvolávat alergické reakce.

Dlouhodobý účinek:

Viz bod Nebezpečí sensibilisace.

12. Ekologické informace

Toxicita pro životní prostředí:

Na základě biologických vlastností obsahových látek je tento výrobek zařazen jako méně jedovatý pro vodní organismy.

Mobilita (pohyblivost):

Tento výrobek je mísitelný s vodou a rozptyluje se v okolním prostředí.

Trvanlivost a rozložitelnost:

Tento výrobek obsahuje velmi malá množství látek, které nejsou biologicky rozložitelné.

Možnosti akumulace (hromadění) v živých organismech:

Na základě hodnoty „Log Kow“ (rozdělovací koeficient oktanol – voda) obsahové látky se u tohoto výrobku nepředpokládá hromadění v živých organismech.

13. Pokyny pro odstraňování (zneškodňování)

Dodržujte předpisy místních úřadů.

Nařízení o seznamu odpadů (AVV, Abfallverzeichnis-Verordnung): 08 01 12.

14. Informace pro přepravu

Výrobek nepodléhá předpisům pro dopravu nebezpečného zboží v pozemní a námořní dopravě podle ADR a IMDG.

15. Informace o právních předpisech

Označování nebezpečí:

Jiná značení:

Obsahuje deriváty hydroxybenzotriazolu. Může vyvolávat alergické reakce. Bezpečnostní list může profesionální uživatel obdržet na vyžádání.

Posouzení bezpečnosti látky:

Posouzení bezpečnosti látky nebylo provedeno.

Státní předpisy

Omezení zaměstnání

Není.

Dodržování Nařízení V pro havarie

Technický návod pro vzduch

Výrobek neobsahuje klasifikované látky.

Třída ohrožení vody:

1: slabě ohrožující vodu.

Složky výrobku jsou uvedeny v TRGS 905 (= Technische Regeln für Gefahrstoffe, Technické předpisy pro nebezpečné látky).

Výrobní kód:

M-KH01 F

16. Další informace

Zákazy používání (aplikace):

Nejsou.

Požadavky na školení:

Materiál mohou používat pouze osoby, které byly podrobně proškoleny v práci, a které znají obsah tohoto bezpečnostního listu.

Použité zdroje

Ostatní informace

Hodnota VOC (volatile organic compounds, těkavé organické sloučeniny): Netýká se.

Úplný text vět R z odstavce 3:

R20/22: Zdraví škodlivý při vdechování a při požití.

R41: Nebezpečí vážného poškození očí.

R43: Může vyvolat sensibilizaci při styku s kůží.

R50: Vysoce toxický pro vodní organismy.

R51/53: Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.