

Bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č. 1907/2006

clean & green Čistič na dřevěné podlahy natural

Datum vydání: 01.03.2011

Kód produktu: 407 716

Strana 1 z 5

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

Identifikátor výrobku

Čistič na dřevěné podlahy natural

Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi

Ekologicky šetrný vytírací prostředek s ošetřením

Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma:	Hamberger Flooring GmbH & Co. KG	
Název ulice:	Rohrdorfer Str. 133	
Místo:	D-83071 Stephanskirchen/Ziegelberg	
Poštovní příhrádka:	10 03 53	
	D-83003 Rosenheim	
Telefon:	0049 8031 700-0	Fax:0049 8031 700-199
e-mail:	info@haro.de	
Informační oblast:	0049 8031 700-166	

Klasifikace látky nebo směsi

Směs není klasifikována jako nebezpečná podle směrnice 1999/45/ES.

Není požadováno.

Prvky označení

Další nebezpečnost

při normálním zacházení není požadováno

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

(podle 648/2004/EG)

Bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č. 1907/2006

clean & green Čistič na dřevěné podlahy natural

Datum vydání: 01.03.2011

Kód produktu: 407 716

Strana 2 z 5

Směsi

Chemická charakteristika

neiontové tenzidy 5-15%, vodou ředitelná rozpouštědla, Ošetřující substance, potravinářské barvivo, Vonné látky (Linalool, Geraniol)

Nebezpečné složky

Číslo ES	Název	Hmotnost
Číslo CAS	Klasifikace látky nebo přípravku podle zákona	
Indexové č.	GHS klasifikace	
Číslo REACH		
200-661-7	Isopropyl alcohol	5 - 10 %
67-63-0	F, Xi R11-36-67	
603-117-00-0	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
500-241-6	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO	1 - 5 %
69011-36-5	Xn R22-41	
	Alkylpolyglycosid	1 - 5 %
68515-73-1	Xi R41	

Doslov R- a H- vět: viz. odstavec 16.

Jiné údaje

Podíl těchto obsažených látek nevede podle přílohy II/č. 1 nařízení o nebezpečných látkách a podle směrnice ES 99/45/ES k zařazení produktu jako „nebezpečného přípravku“. Je nutné dodržovat pokyny pro bezpečnou manipulaci s produktem.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

Žádná nebezpečí, která by vyžadovala speciální první pomoc.

Při vdechnutí

vdechování není nebezpečné

Při styku s kůží

Oplachujte velkým množstvím vody.

Při styku s očima

Pečlivě vyplachujte velkým množstvím vody a to i pod očními víčky.

Při požití

Vyplachujte ústa a dejte vypít velké množství vody. Pokud možno zabraňte zvracení. V případě potřeby konzultujte s lékařem.

Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetřujícímu lékaři předložte tento bezpečnostní list.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

Hasiva

Vhodná hasiva

Jsou možné všechny hasicí prostředky.

Pokyny pro hasiče

Není požadováno.

Další pokyny

Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

Bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č. 1907/2006

clean & green Čistič na dřevěné podlahy natural

Datum vydání: 01.03.2011

Kód produktu: 407 716

Strana 3 z 5

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Není požadováno

Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí

Nenechejte vniknout do povrchových vod.

Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Setřete savým materiálem (např. látkou, netkanou textilií).

Odkaz na jiné oddíly

Rozsypaný výrobek nikdy nevracejte do původní nádoby.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení

Zvláštní bezpečnostní opatření nejsou nutná.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Není nutno provádět žádná speciální protipožární opatření.

Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Skladujte v původních obalech při pokojové teplotě. Skladujte na místě, přístupném pouze oprávněným osobám.

Další informace o skladovacích podmínkách

Nádoby vždy dobře uzavřete.

Nikdy nevracejte nepoužitý materiál do skladovacích nádob.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

Kontrolní parametry

Mezní hodnoty

Číslo CAS	Název	ml/m ³	mg/m ³	vlá/cm ³	Kategorie	Druh
67-63-0	iso-Propanol	203,5	500		PEL	
		407	1000		NPK-P	

Jiné údaje o limitních hodnotách

Při použití v souladu s předpisy je mezní hodnota silně podkročena. Není nutné se obávat zdravotního ohrožení.

Omezování expozice

Omezování expozice pracovníků

Není požadováno.

Hygienická opatření

Všeobecná hygienická opatření. Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

Omezování expozice životního prostředí

Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi.

Bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č. 1907/2006

clean & green Čistič na dřevěné podlahy natural

Datum vydání: 01.03.2011

Kód produktu: 407 716

Strana 4 z 5

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství: kapalný
Barva: zelený
Zápach: příjemný

Metoda

pH (při 20 °C): 7,5 K-QP1012C

Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání/rozmezí bodu tání: <-8 °C
Bod varu/rozmezí bodu varu: >78 °C
Bod vzplanutí: 46 °C
Hustota (při 20 °C): 1,00 g/cm³ K-QP1012E
Rozpustnost ve vodě:
(při 20 °C) plně mísitelná látka

Další informace

Produkt nepodporuje spalování.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

Podmínky, kterým je třeba zamezit

Nevystavujte teplotám nad 35 °C.

Nebezpečné produkty rozkladu

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

Další údaje

Nemíchat s jinými čisticími prostředky nebo chemikáliemi.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

Informace o toxikologických účincích

Jiné údaje

Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

ODDÍL 12: Ekologické informace

Persistence a rozložitelnost

Neobsahuje látky, které jsou známy jako ekologicky nebezpečné nebo neodbouratelné v čistíčkách odpadních vod. Obsažené tenzidy odpovídají požadavkům nařízení o detergentech 648/2004/EG.

Jiné údaje

Chemická spotřeba kyslíku (CHSK) 611 mg O₂/g.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Metody nakládání s odpady

Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku

Nádoby důkladně vyprázdnit. Zbytky produktu nevysypávat ve větším množství do výlevky.

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

070699 ODPAD Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ; Odpad z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky; Odpad jinak blíže neurčený

Bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č. 1907/2006

clean & green Čistič na dřevěné podlahy natural

Datum vydání: 01.03.2011

Kód produktu: 407 716

Strana 5 z 5

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky

070699 ODPAD Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ; Odpad z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky; Odpad jinak blíže neurčený

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Nádoby vyčistěte vodou. Vyčištěné nádoby vrátit firmě za účelem jejich opětovného použití.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Další údaje

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Informace o předpisech EU

Další pokyny

V souladu se směrnicemi EK nebo příslušnými národními zákony nemusí být výrobek označen.

Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí

Třída ohrožení vody (D): 1 - látka mírně ohrožující vody

ODDÍL 16: Další informace

Plné znění R-vět vztahujících se k odstavci 2 a 3

Vysoce hořlavý.
Zdraví škodlivý při požití.
Dráždí oči.
Nebezpečí vážného poškození očí.
Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

Plný text H-údajů uvedených v oddílech 2 a 3

Vysoce hořlavá kapalina a páry.
Způsobuje vážné podráždění očí.
Může způsobit ospalost nebo závratě.

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách budou vždy převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)