

VIDARON
BEJCA do drewna

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor produktu:** VIDARON
BEJCA do drewna
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:**
Relevantné použitie: Farbivo na drevo
Použitie, ktoré sa neodporúča: Akékoľvek použitie, ktoré sa neuvádza v tomto paragrafe ani v paragrafe 7.3
- 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:** FABRYKA FARB I LAKIERÓW ŚNIEZKA SA
Lubzina 34a
39-102 Lubzina - podkarpackie - Polska
Telefónne číslo: +48 146805494 -
Fax: +48 146822222
karty@sniezka.pl
www.sniezka.pl
- 1.4 Núdzové telefónne číslo:** +421 2 54 774 166

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

- 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi:**
Nariadenie č. 1272/2008 (CLP):
Klasifikácia tohto produktu bola vykonaná v súlade s Nariadením č.1272/2008 (CLP).
Asp. Tox. 1: Nebezpečenstvo pri inhalácii, Kategória 1, H304
Flam. Liq. 3: Horľavé plyny, Kategória 3, H226
- 2.2 Prvky označovania:**
Nariadenie č. 1272/2008 (CLP):
Nebezpečenstvo
- 
- Výstražné upozornenia:**
Asp. Tox. 1: H304 - Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest
Flam. Liq. 3: H226 - Horľavá kvapalina a pary
- Bezpečnostné upozornenia:**
P101: Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku
P102: Uchovávať mimo dosahu detí
P280: Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre
P303+P361+P353: PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou/sprchou
P370+P378: V prípade požiaru: Na hasenie použite veľké množstvo vody.
P501: Odstráňte obsah/nádoby podľa platnej legislatívy o manipulácii s reziduálnymi stopami (Zákon č. 343/2012 Z. z, Zákon č. 223/2001 Z. z)
- Dodatočná informácia:**
EUH066: Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky
EUH208: Obsahuje butanón-oxím. Môže vyvolať alergickú reakciu
- 2.3 Iná nebezpečnosť:**
Nerelevantné

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

- 3.1 Látky:**
Neaplikovateľné
- 3.2 Zmesi:**
Chemický popis: Zmes rozpustených aditívnych látok, zložiek, pigmentov a živice
Zložky:
V súlade s Dodatkom II Nariadenia (CE) č.1907/2006 (bod 3), výrobok je:

- POKRAČUJE NA ĎALŠEJ STRANE -

VIDARON
BEJCA do drewna

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH (pokračuje)

Identifikácia	Chemický názov/klasifikácie	Konzentrácia
CAS: Neaplikovateľné EC: 918-481-9 Index: Neaplikovateľné REACH: 01-2119457273-39-XXXX	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Nariadenie 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304 - Nebezpečenstvo	Poskytovateľ  20 - <50 %
CAS: Neaplikovateľné EC: 919-857-5 Index: Neaplikovateľné REACH: 01-2119463258-33-XXXX	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, <2% aromatics Nariadenie 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336 - Nebezpečenstvo	Poskytovateľ  10 - <20 %
CAS: 96-29-7 EC: 202-496-6 Index: 616-014-00-0 REACH: 01-2119539477-28-XXXX	butanón-oxím Nariadenie 1272/2008 Acute Tox. 4: H312; Carc. 2: H351; Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1: H317 - Nebezpečenstvo	ATP CLP00  0,1 - <0,5 %
CAS: 136-52-7 EC: 205-250-6 Index: Neaplikovateľné REACH: 01-2119524678-29-XXXX	Cobalt bis(2-ethylhexanoate) Nariadenie 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Repr. 2: H361; Skin Sens. 1A: H317 - Pozor	Poskytovateľ  0,1 - <0,5 %
CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2 Index: 606-001-00-8 REACH: 01-2119471330-49-XXXX	Acetón Nariadenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Nebezpečenstvo	ATP CLP00  0,1 - <0,5 %
CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 Index: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	Xylén Nariadenie 1272/2008 Acute Tox. 4: H312+H332; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315 - Pozor	ATP CLP00  0,1 - <0,5 %
CAS: 136-53-8 EC: 205-251-1 Index: Neaplikovateľné REACH: 01-2119979071-36-XXXX	Zinc bis(2-ethylhexanoate) Nariadenie 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Repr. 2: H361d - Pozor	Poskytovateľ  0,1 - <0,5 %
CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 Index: Neaplikovateľné REACH: 01-2119450011-60-XXXX	Dipropylene Glycol Methyl Ether Nariadenie 1272/2008	Neklasifikované 0,1 - <0,5 %

Pre rozšírenie informácie o nebezpečenstve látok pozri paragraf 8, 11, 12, 15 a 16.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci:

Príznaky otravy sa môžu prejaviť až po vystavení, takže v prípade pochybností vyhľadajte po priamom pôsobení chemických výrobkov alebo pri pretrvávajúcej nevoľnosti lekársku pomoc a ukážte KBÚ pre tento výrobok.

Po inhalácii:

Tento výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri vdýchnutí, avšak pri príznakoch otravy sa odporúča vyviešť postihnutého zo zamoreného prostredia na čerstvý vzduch a nechať ho odpočívať. Ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po styku s pokožkou:

Odstráňte zasiahnutý odev a obuv, opláchnite zasiahnutú pokožku, v prípade potreby osprchujte studenou vodou a umyte neutrálnym mydlom. Vo vážnom prípade vyhľadajte lekársku pomoc. Ak zmes spôsobí popáleniny alebo omrzliny, neodstraňujte oblečenie, pretože to môže zhoršiť poranenie. V prípade vznikajúcich pľuzgierov na koži sa snažte zabrániť ich prasknutiu, keďže sa tak zvyšuje riziko infekcie.

Po styku s očami:

Oči vyplachujte vlažnou vodou minimálne 15 minút. Zabráňte, aby si postihnutý súchal oči alebo ich zatvoril. Ak postihnutý nosí kontaktné šošovky, vyberte ich, len ak nie sú prilepené k oku, inak môžete spôsobiť ďalšie zranenia. V každom prípade by ste mali čo najskôr vyhľadať lekársku pomoc spolu s KBÚ tohto výrobku.

Požítím/vdýchnutím:

Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte KBÚ pre tento výrobok. Nevývolávajte vracanie, ak však k nemu dôjde, držte hlavu vzpriamene, aby sa zabránilo vdýchnutiu zvratkov. V prípade straty vedomia bez lekárskeho dozoru nič nekladajte do úst. Vypláchnite ústa a hrdlo, keďže pravdepodobne tieto miesta boli pri požití postihnuté. Nechajte postihnutého odpočívať.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:

Akútne a oneskorené účinky sú uvedené v odsekoch 2 a 11.

4.3 Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:

Nerelevantné

VIDARON BEJCA do drewna

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky:

Používajte viacúčelový práškový hasiaci prístroj (ABC prášok), poprípade penový hasiaci prístroj alebo oxid uhličitý (CO₂). NEODPORÚČA SA hasiť vodou.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:

V dôsledku spaľovania alebo tepelného rozkladu vznikajú vedľajšie splodiny, ktoré môžu byť vysoko toxické a preto môžu predstavovať zvýšené riziko pre zdravie.

5.3 Rady pre požiarnikov:

V závislosti od veľkosti požiaru môže byť nutné použiť ochranný odev a dýchacie prístroje so stlačeným vzduchom. Musí byť dostupný minimálny počet núdzového vybavenia a príslušenstva (požiarna deky, prenosná lekárnička prvej pomoci ...).

Dodatočné nariadenia:

Postupujte podľa vnútorného havarijného plánu a informačného letáku o postupe pri haváriách a iných mimoriadnych udalostiach. Odstráňte všetky zdroje požiaru. V prípade požiaru ochladzujte kontajnery a cisterny s výrobkami, ktoré sú náchylné na vznietenie, výbuch alebo BLEVE v dôsledku vysokých teplôt. Neodhadzujte výrobky použité na hasenie do vodného prostredia.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy:

Izolujte praskliny, ak toto nebude predstavovať ďalšiu hrozbu pre osoby vykonávajúce túto činnosť. Evakuujte osoby z postihnutej oblasti a vyveďte nechránené osoby. Vzhľadom na možné vystavenie uniknutému výrobku je nutné použiť prostriedky osobnej ochrany (pozrite bod 8). Predovšetkým zabráňte tvorbe horľavých zmesí výparov a vzduchu, a to buď vetraním alebo aplikáciou inertných činiteľov. Odstráňte všetky zdroje požiaru. Minimalizujte vznik elektrostatického náboja prepojením všetkých vodivých povrchov, na ktorých sa môže tvoriť statická elektrina a zároveň uzemnite toto prepojenie.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Zabráňte vypúšťaniu výrobku do vodného prostredia, pretože obsahuje potenciálne nebezpečné látky. Absorbované látky dostatočne uzatvorte v hermetických nádobách. V prípade, že je pôsobeniu vystavená všeobecná verejnosť alebo životné prostredie, okamžite o tom upovedomte príslušné orgány.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:

Odporúča sa:

Vytečenú substanciu absorbujte do piesku alebo inertného absorpčného materiálu a uložte na bezpečnom mieste. Neabsorbujte do pilín alebo iného horľavého absorpčného materiálu. Pre ďalšie informácie o likvidácii pozrite bod 13.

6.4 Odkaz na iné oddiely:

Pozri paragraf 8 a 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:

A.- Všeobecné ochranné opatrenia

Konajte v súlade s platnými právnymi predpismi v oblasti prevencie pracovných rizík. Obal uchováajte hermeticky uzavretý. Kontrolujte škvrny a zvyšky výrobku, bezpečne ich likvidujte (bod 6). Zabráňte úniku výrobku z nádoby. Na pracovisku, kde sa narába s nebezpečnými výrobkami, udržiavajte poriadok.

B.- Technické odporúčania na prevenciu proti požiaru a výbuchu.

Manipulujte s výrobkom v miestnosti s dobrou ventiláciou, najlepšie pri odsávači. Poriadne kontrolujte zdroje zapálenia (mobilné telefóny, iskry, ...) a počas čistiacej práce vetrajte. Zabráňte tvorbe nebezpečných výparov vo vnútri nádoby, ak je to možné, aplikujte inertné systémy. Aby sa zabránilo vzniku elektrostatických nábojov: manipulujte výrobkom pri nízkych rýchlostiach, zaistite dokonalé prepojenie, vždy dobre uzemnite, nepoužívajte pracovné odevy z akrylových vlákien, použite bavlnené oblečenie a obuv. Riadte sa základnými bezpečnostnými požiadavkami zariadení a systémov definovaných v smernici 94/9/ES (ATEX 100) a minimálnymi požiadavkami na ochranu bezpečnosti a zdravia zamestnancov pri práci podľa smernice 1999/92/ES (ATEX 137). Pozrite bod 10 o podmienkach a materiáloch, ktorým je potrebné vyhnúť sa.

C.- Technické odporúčania na prevenciu ergonomických a toxikologických rizík.

Pri manipulácii s výrobkom nejedzte a nepite, ruky si umyte vhodnými čistiacimi prostriedkami.

D.- Technické odporúčania na prevenciu rizík životného prostredia

Odporúča sa mať k dispozícii v blízkosti absorpčný materiál (pozrite bod 6.3).

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility:

A.- Technické opatrenia pre skladovanie

- POKRAČUJE NA ĎALŠEJ STRANE -

VIDARON
BEJCA do drewna

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE (pokračuje)

Minimálna teplota: 5 °C
Maximálna teplota: 30 °C
Maximálny čas: 24 mesiace

B.- Všeobecné podmienky pre skladovanie

Vyhýbajte sa tepelným, radiačným a elektrickým zdrojom ako aj kontaktu s potravinami. Pre ďalšie informácie pozrite bod 10.5., sekciu D.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia:

Mimo už uvedených údajov nie je potrebné nijaké špeciálne odporúčanie na použitie tohoto výrobku.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre:

Látky, ktorých hraničné hodnoty je potrebné kontrolovať v rámci ochrany osôb na pracovisku (Zbierka zákonov č. 471/2011):

Identifikácia	Hraničné hodnoty prostredia		
Xylén CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	NPEL (priemerný)	50 ppm	221 mg/m ³
	NPEL (hraničný)		442 mg/m ³
	Rok	2015	
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	NPEL (priemerný)	50 ppm	308 mg/m ³
	NPEL (hraničný)		
	Rok	2015	
Acetón CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	NPEL (priemerný)	500 ppm	1000 mg/m ³
	NPEL (hraničný)		2420 mg/m ³
	Rok	2015	

DNEL (Pracovníkov):

Identifikácia		Krátke expozície		Dlhé expozície	
		Systémová	Miestne	Systémová	Miestne
Hydrocarbons, C9-C11,n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, <2% aromatics CAS: Neaplikovateľné EC: 919-857-5	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	300 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	1500 mg/m ³	Nerelevantné
butanón-oxím CAS: 96-29-7 EC: 202-496-6	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Kožné	2,5 mg/kg	Nerelevantné	1,3 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	9 mg/m ³	3,33 mg/m ³
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) CAS: 136-52-7 EC: 205-250-6	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	0,2351 mg/m ³
Acetón CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	186 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	2420 mg/m ³	1210 mg/m ³	Nerelevantné
Xylén CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	180 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	289 mg/m ³	289 mg/m ³	77 mg/m ³	Nerelevantné
Zinc bis(2-ethylhexanoate) CAS: 136-53-8 EC: 205-251-1	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	6,1 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	26,32 mg/m ³	Nerelevantné
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	65 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	310 mg/m ³	Nerelevantné

DNEL (Obyvateľstvo):

- POKRAČUJE NA ĎALŠEJ STRANE -

VIDARON
BEJCA do drewna

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA (pokračuje)

Identifikácia		Krátke expozície		Dlhé expozície	
		Sistemicá	Miestne	Sistemicá	Miestne
Hydrocarbons, C9-C11,n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, <2% aromatics CAS: Neaplikovateľné EC: 919-857-5	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	300 mg/kg	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	300 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	900 mg/m ³	Nerelevantné
butanón-oxím CAS: 96-29-7 EC: 202-496-6	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Kožné	1,5 mg/kg	Nerelevantné	0,78 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	2,7 mg/m ³	2 mg/m ³
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) CAS: 136-52-7 EC: 205-250-6	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	0,0558 mg/kg	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	0,037 mg/m ³
Acetón CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	62 mg/kg	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	62 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	200 mg/m ³	Nerelevantné
Xylén CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	1,6 mg/kg	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	108 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	14,8 mg/m ³	Nerelevantné
Zinc bis(2-ethylhexanoate) CAS: 136-53-8 EC: 205-251-1	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	3,05 mg/kg	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	3,05 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	10,6 mg/m ³	Nerelevantné
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	1,67 mg/kg	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	15 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	37,2 mg/m ³	Nerelevantné

PNEC:

Identifikácia					
butanón-oxím CAS: 96-29-7 EC: 202-496-6	STP	177 mg/L	Sladkej vody	0,256 mg/L	
	Pôdy	Nerelevantné	Morská vodná	Nerelevantné	
	Prerušované	0,118 mg/L	Usadeniny (Sladkej vody)	Nerelevantné	
	Orálne	Nerelevantné	Usadeniny (Morská vodná)	Nerelevantné	
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) CAS: 136-52-7 EC: 205-250-6	STP	0,37 mg/L	Sladkej vody	0,00051 mg/L	
	Pôdy	7,9 mg/kg	Morská vodná	0,00236 mg/L	
	Prerušované	Nerelevantné	Usadeniny (Sladkej vody)	9,5 mg/kg	
	Orálne	Nerelevantné	Usadeniny (Morská vodná)	9,5 mg/kg	
Acetón CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	STP	100 mg/L	Sladkej vody	10,6 mg/L	
	Pôdy	29,5 mg/kg	Morská vodná	1,06 mg/L	
	Prerušované	21 mg/L	Usadeniny (Sladkej vody)	30,4 mg/kg	
	Orálne	Nerelevantné	Usadeniny (Morská vodná)	3,04 mg/kg	
Xylén CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	STP	6,58 mg/L	Sladkej vody	0,327 mg/L	
	Pôdy	2,31 mg/kg	Morská vodná	0,327 mg/L	
	Prerušované	0,327 mg/L	Usadeniny (Sladkej vody)	12,46 mg/kg	
	Orálne	Nerelevantné	Usadeniny (Morská vodná)	12,46 mg/kg	
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	STP	4168 mg/L	Sladkej vody	19 mg/L	
	Pôdy	2,74 mg/kg	Morská vodná	1,9 mg/L	
	Prerušované	190 mg/L	Usadeniny (Sladkej vody)	70,2 mg/kg	
	Orálne	Nerelevantné	Usadeniny (Morská vodná)	7,02 mg/kg	

8.2 Kontroly expozície:

A.- Všeobecné opatrenia pre bezpečnosť a hygienu na pracovisku

Ako preventívne opatrenie odporúčame používať prostriedky osobnej ochrany s označením ""CE"" podľa Smernice 89/686/EC. Ďalšie informácie o prostriedkoch osobnej ochrany (skladovanie, používanie, čistenie, údržba, typ ochrany, ...) nájdete v informačnom letáku, ktorý poskytuje výrobca. Pre ďalšie informácie pozrite bod 7.1. Údaje obsiahnuté v tomto odseku sa vzťahujú na čistý výrobok. Všetky informácie obsiahnuté v tejto KBÚ potrebujú bližšiu špecifikáciu ohľadom prevencie pracovných rizík vzhľadom na to, že nie je známe, či spoločnosť má k dispozícii dodatočné merania.

B.- Ochrana dýchacích ciest.

- POKRAČUJE NA ĎALŠEJ STRANE -

VIDARON
BEJCA do drewna

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA (pokračuje)

Je potrebné použiť ochranné prostriedky v prípade tvorby výparov alebo pri prekročení hraničných hodnôt vystavenia zamestnancov.

C.- Osobitná ochrana rúk.

Symbol	PPE	Označenie	Normy CEN	Poznámky
 Povinná ochrana rúk	Viacvrstvové rukavice chemickej ochrany	 CAT III	EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1:2009	Doba použiteľnosti (Breakthrough Time), ktorú uvádza výrobca, musí byť širšia než v doba použitia výrobku. Po styku výrobku s pokožkou, nepoužívajte ochranný krém.

D.- Ochrana očí a tváre

Symbol	PPE	Označenie	Normy CEN	Poznámky
 Povinná ochrana tváre	Plátno na tvár	 CAT II	EN 166:2001 EN 167:2001 EN 168:2001 EN 172:1994/A1:2000 EN 172:1994/A2:2001 EN ISO 4007:2012	Vyčistite a vydezinfikujte pravidelne každý deň podľa pokynov výrobcu.

E.- Ochrana tela

Symbol	PPE	Označenie	Normy CEN	Poznámky
 Povinná ochrana tela	Nehorľavý a antistatický ochranný odev pre chemické riziká	 CAT III	EN 1149-1,2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2001 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1994	Používať len na pracovné účely. Pravidelne čistite podľa pokynov výrobcu.
 Povinná ochrana nôh	Antistatická a proti tepelná ochranná obuv proti chemickým rizikám	 CAT III	EN 13287:2008 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2006 EN ISO 20344:2011	Vymeňte topánky, ak si všimnete náznakov poškodenia.

F.- Dodatočné núdzové opatrenia

Núdzové opatrenie	Normy	Núdzové opatrenie	Normy
 Sprcha v prípade pohotovosti	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002	 Čistenie očí	DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

Kontrola ohrozenia životného prostredia:

Podľa legislatívy týkajúcej sa ochrany životného prostredia sa odporúča, aby sa zabránilo úniku výrobku a odhodeniu jeho obalu do životného prostredia. Pre ďalšie informácie pozrite bod 7.1., sekciu D.

Prchavé organické látky:

Podľa Smernice 2010/75/EU tento výrobok má nasledovné vlastnosti:

V.O.C. (Dodávka): 48,5 % Hmotnosti
Koncentrácia V.O.C. pri 20 °C: 497,13 kg/m³ (497,13 g/L)
Priemerné množstvo uhlíka: 9,91
Priemerná molekulárna hmotnosť: 144,34 g/mol

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Na doplnenie informácie pozri technický záznam/záznam o vlastnostiach výrobku.

Fyzický vzhľad:

Fyzický stav pri 20 °C: Kvapalina
Vzhľad: Tekuté

*Nerelevantné z dôvodu charakteristik výrobku, nepodáva sa informácia o nebezpečenstve.

- POKRAČUJE NA ĎALŠEJ STRANE -

VIDARON
BEJCA do drewna

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI (pokračuje)

Farba: Tinometrický systém
Zápach: Charakteristická

Prchavosť:

Teplota varu pri atmosferickom tlaku: 193 °C
Tlak pary pri 20 °C: 364 Pa
Tlak pary pri 50 °C: 1712 Pa (2 kPa)
Hodnota vyparovania pri 20 °C: Nerelevantné *

Charakteristika výrobku :

Hustota pri 20 °C: 930 - 1120 kg/m³
Relatívna hustota pri 20 °C: 0,929
Dynamická viskozita pri 20 °C: 1 cP
Kinematická viskozita pri 20 °C: 1,08 cSt
Kinematická viskozita pri 40 °C: Nerelevantné *
Koncentrácia: Nerelevantné *
pH: Nerelevantné *
Hustota pary pri 20 °C: Nerelevantné *
Koeficient rozdelenia n-oktanolu/vody pri 20 °C: Nerelevantné *
Rozpustnosť vo vode pri 20 °C: Nerelevantné *
Vlastnosti rozpustnosti : Nerelevantné *
Teplota rozkladu: Nerelevantné *
Teplota topenia/tuhnutia: Nerelevantné *

Horľavosť:

Teplota horenia: 40 °C
Teplota samovznietenia: 265 °C
Spodná hranica horľavosti: Neurčené
Horná hranica horľavosti: Neurčené

9.2 Dodatočná informácia:

Povrchové napätie pri 20 °C: Nerelevantné *
Index lomivosti : Nerelevantné *

*Nerelevantné z dôvodu charakteristik výrobku, nepodáva sa informácia o nebezpečenstve.

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita:

Neočakávajú sa nebezpečné reakcie, ak sa budú dodržiavať technické pokyny pre skladovanie chemických výrobkov. Pozri paragraf 7.

10.2 Chemická stabilita:

Chemicky stabilné pri dodržaní podmienok pre skladovanie, narábanie a používanie.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií:

Za uvedených podmienok sa neočakávajú nebezpečné reakcie, ktoré by mohli spôsobiť nadmerný tlak alebo teplotu.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:

Možno použiť pre manipuláciu a skladovanie pri izbovej teplote:

Zrážka a trenie	Kontakt so vzduchom	Ohrev	Slnčné svetlo	Vlhkosť
N/A	N/A	Riziko vznietenia	Obmedziť priamy vplyv	N/A

10.5 Nekompatibilné materiály:

Kyseliny	Voda	Horľavý materiál	Pohonné látky	Iné
N/A	N/A	Obmedziť priamy vplyv	N/A	Vyhýbajte sa alkalickým látkam alebo silným podkladom.

- POKRÁČUJE NA ĎALŠEJ STRANE -

VIDARON
BEJCA do drewna

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA (pokračuje)

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Pozri paragraf 10.3, 10.4 a 10.5 s informáciou o rozklade látok. V závislosti od podmienok rozkladu sa môžu uvoľniť komplexné zmesi chemických látok: oxid uhličitý (CO₂), oxid uhoľnatý a iné organické zložky.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch:

Experimentálne údaje o toxikologických vlastnostiach samotnej zmesi nie sú k dispozícii

Obsahuje glykoly. Výpary môžu mať nepriaznivé účinky na zdravie a preto sa neodporúča ich dlhodobo vdychovať.

Nebezpečné účinky pre zdravie :

V prípade, že sa zamestnanci vystavia opakovaným, predĺženým alebo koncentrovaným hraničným hodnotám, môže byť ohrozené ich zdravie v závislosti od spôsobu vystavenia sa:

A.- Prehltnutie:

- Vysoký stupeň toxicity: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, pretože nebola preukázaná prítomnosť látok klasifikovaných ako nebezpečné pri požití. Pre viac informácií pozrite bod 3.
- Korozívnosť/dráždivosť: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, avšak obsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pri požití. Pre viac informácií pozrite bod 3.

B- Inhalácia:

- Vysoký stupeň toxicity: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, avšak obsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pri inhalácii. Pre viac informácií pozrite bod 3.
- Korozívnosť/dráždivosť: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné s týmto účinkom. Pre viac informácií pozrite bod 3.

C- Kontakt s pokožkou a s očami:

- Kontakt s pokožkou: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, avšak obsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pri kontakte s pokožkou. Pre viac informácií pozrite bod 3.
- Kontakt s očami: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, avšak obsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pri kontakte s pokožkou. Pre viac informácií pozrite bod 3.

D- Účinky CMR (karcinogenosť, mutagenocita a účinky toxicity na reprodukciu):

- Karcinogenosť: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, avšak výrobok obsahuje látky klasifikované ako nebezpečné s karcinogénnym účinkom. Pre viac informácií pozrite bod 3.
- Spôsobuje génové mutácie: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné s týmto účinkom. Pre viac informácií pozrite bod 3.
- Toxicita pre reprodukčný systém: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, avšak obsahuje látky klasifikované ako nebezpečné s týmto účinkom. Pre viac informácií pozrite bod 3.

E- Účinky na senzibilizáciu:

- Respiračná: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, pretože nebola preukázaná prítomnosť látok klasifikovaných ako nebezpečné, spôsobujúce precitlivosť. Pre viac informácií pozrite bod 3.
- Kožná: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, avšak obsahuje látky klasifikované ako nebezpečné, spôsobujúce precitlivosť. Pre viac informácií pozrite bod 3.

F- Špecifická toxicita v určitých orgánoch (STOT)-jediné vystavenie:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, avšak obsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pri inhalácii. Pre viac informácií pozrite bod 3.

G- Špecifická toxicita v určitých orgánoch (STOT)-opakované vystavenie:

- Špecifická toxicita v určitých orgánoch (STOT)-opakované vystavenie: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné s týmto účinkom. Pre viac informácií pozrite bod 3.
- Pokožka: Opakované vystavenie môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky

H- Nebezpečenstvo z dôvodu aspirácie:

Požitie veľkej dávky môže spôsobiť poškodenie pľúc.

Iné informácie:

Nerelevantné

Špecifická toxikologická informácia o látkach :

VIDARON
BEJCA do drewna

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE (pokračuje)

Identifikácia	Akútna toxicita		Druh
Hydrocarbons, C9-C11,n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, <2% aromatics CAS: Neaplikovateľné EC: 919-857-5	LD50 orálne	5100 mg/kg	Potkan
	LD50 kožné	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalácia	Nerelevantné	
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics CAS: Neaplikovateľné EC: 918-481-9	LD50 orálne	>2000 mg/kg	
	LD50 kožné	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalácia	Nerelevantné	
butanón-oxím CAS: 96-29-7 EC: 202-496-6	LD50 orálne	2100 mg/kg	Potkan
	LD50 kožné	1100 mg/kg	Potkan
	LC50 inhalácia	Nerelevantné	
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) CAS: 136-52-7 EC: 205-250-6	LD50 orálne	>2000 mg/kg	
	LD50 kožné	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalácia	Nerelevantné	
Acetón CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	LD50 orálne	5800 mg/kg	Potkan
	LD50 kožné	7426 mg/kg	Zajac
	LC50 inhalácia	76 mg/L (4 h)	Potkan
Xylén CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LD50 orálne	2100 mg/kg	Potkan
	LD50 kožné	1100 mg/kg	Potkan
	LC50 inhalácia	11 mg/L (4 h)	Potkan
Zinc bis(2-ethylhexanoate) CAS: 136-53-8 EC: 205-251-1	LD50 orálne	2043 mg/kg	Potkan
	LD50 kožné	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalácia	Nerelevantné	
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	LD50 orálne	>2000 mg/kg	
	LD50 kožné	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalácia	Nerelevantné	

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Nie sú k dispozícii výsledky výskumu zmesi v súvislosti s ekotoxikologickým vlastnosťami

12.1 Toxicita:

Identifikácia	Akútna toxicita		Typ	Druh
Hydrocarbons, C9-C11,n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, <2% aromatics CAS: Neaplikovateľné EC: 919-857-5	LC50	10 - 100 mg/L (96 h)		Ryba
	EC50	10 - 100 mg/L		Kôrovec
	EC50	10 - 100 mg/L		Riasa
butanón-oxím CAS: 96-29-7 EC: 202-496-6	LC50	843 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Ryba
	EC50	750 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kôrovec
	EC50	83 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Riasa
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) CAS: 136-52-7 EC: 205-250-6	LC50	0,1 - 1 mg/L (96 h)		Ryba
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Kôrovec
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Riasa
Acetón CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	LC50	5540 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Ryba
	EC50	23,5 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kôrovec
	EC50	3400 mg/L (48 h)	Chlorella pyrenoidosa	Riasa
Xylén CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LC50	13,5 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Ryba
	EC50	0,6 mg/L (96 h)	Gammarus lacustris	Kôrovec
	EC50	10 mg/L (72 h)	Skeletonema costatum	Riasa
Zinc bis(2-ethylhexanoate) CAS: 136-53-8 EC: 205-251-1	LC50	107 mg/L (96 h)	N/A	Ryba
	EC50	16 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kôrovec
	EC50	Nerelevantné		
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	LC50	10000 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Ryba
	EC50	1919 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kôrovec
	EC50	Nerelevantné		

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť:

- POKRAČUJE NA ĎALŠEJ STRANE -

VIDARON
BEJCA do drewna

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE (pokračuje)

Identifikácia	Rozložiteľnosť		Biologická rozložiteľnosť	
Hydrocarbons, C9-C11,n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, <2% aromatics CAS: Neaplikovateľné EC: 919-857-5	BOD5	Nerelevantné	Koncentrácia	Nerelevantné
	COD	Nerelevantné	Obdobje	28 dní
	BOD5/COD	Nerelevantné	Biologicky rozložené %	80 %
butanón-oxím CAS: 96-29-7 EC: 202-496-6	BOD5	Nerelevantné	Koncentrácia	100 mg/L
	COD	Nerelevantné	Obdobje	28 dní
	BOD5/COD	Nerelevantné	Biologicky rozložené %	24 %
Acetón CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	BOD5	Nerelevantné	Koncentrácia	100 mg/L
	COD	Nerelevantné	Obdobje	28 dní
	BOD5/COD	0.96	Biologicky rozložené %	96 %
Zinc bis(2-ethylhexanoate) CAS: 136-53-8 EC: 205-251-1	BOD5	Nerelevantné	Koncentrácia	Nerelevantné
	COD	Nerelevantné	Obdobje	28 dní
	BOD5/COD	Nerelevantné	Biologicky rozložené %	60 %
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	BOD5	Nerelevantné	Koncentrácia	Nerelevantné
	COD	0.00202 g O2/g	Obdobje	28 dní
	BOD5/COD	Nerelevantné	Biologicky rozložené %	73 %

12.3 Bioakumulačný potenciál:

Identifikácia	Potenciál biologickej akumulácie	
butanón-oxím CAS: 96-29-7 EC: 202-496-6	BCF	5
	Log POW	0,59
	Potenciál	Nízka
Acetón CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	BCF	1
	Log POW	-0,24
	Potenciál	Nízka
Xylén CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	BCF	9
	Log POW	2,77
	Potenciál	Nízka
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	BCF	1
	Log POW	-0,06
	Potenciál	Nízka

12.4 Mobilita v pôde:

Identifikácia	Absorpcie/desorpcie		Prchavosť	
butanón-oxím CAS: 96-29-7 EC: 202-496-6	Koc	3	Henry	Nerelevantné
	Záver	Veľmi vysoká	Suché pôdy	Nerelevantné
	Povrchové napätie	25700 N/m (25 °C)	Vlhké pôdy	Nerelevantné
Acetón CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	Koc	1	Henry	2,929E+0 Pa·m ³ /mol
	Záver	Veľmi vysoká	Suché pôdy	Áno
	Povrchové napätie	23040 N/m (25 °C)	Vlhké pôdy	Áno
Xylén CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Koc	202	Henry	5,249E+2 Pa·m ³ /mol
	Záver	Stredná	Suché pôdy	Áno
	Povrchové napätie	Nerelevantné	Vlhké pôdy	Áno

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

Neaplikovateľné

12.6 Iné nepriaznivé účinky:

Neopísané

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Metódy spracovania odpadu:

Kód	Opis	Typ reziduálnej stopy (Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1357/2014)
08 01 11*	odpadová farba a lak obsahujúci organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	Nebezpečné

- POKRAČUJE NA ĎALŠEJ STRANE -

VIDARON
BEJCA do drewna

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ (pokračuje)

Typ odpadu (Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1357/2014):

HP3 Horľavý, HP5 Toxický pre špecifický cieľový orgán (STOT)/aspiračne toxický

Riadenie reziduálnych stôp (odstránenie a valorizácia):

Poradte sa s firmou oprávnenou na využitie a likvidáciu odpadu v súlade s prílohami 1 a 2 (smernica 2008/98/ES). Podľa pokynov z 15. januára (2014/955/EÚ), ak bolo balenie v priamom kontakte s výrobkom, bude ním zaobchádzať rovnakým spôsobom ako so samotným produktom, inak bude považovaný za nebezpečný odpad. Neodporúča sa vypúšťanie do vodných tokov. Pozrite časť 6.2.

Právne nariadenia o manipulácii s reziduálnymi stopami:

V súlade s Dodatkom II Nariadenia (CE) č. 1907/2006 (REACH) sa uvádzajú európske alebo národné nariadenia súvisiace s manipuláciou reziduálnych stôp.

Európska legislatíva: Smernica 2008/98/CE, 2014/955/EÚ, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1357/2014

Slovenská republika legislatíva: Zákon č. 343/2012 Z. z, Zákon č. 223/2001 Z. z

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

Cestná preprava nebezpečného tovaru:

S aplikovaním ADR 2015 a RID 2015:



- | | |
|---|---------------------|
| 14.1 Číslo OSN: | UN1263 |
| 14.2 Správne expedičné označenie OSN: | PAINT |
| 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu: | 3 |
| Etikety: | 3 |
| 14.4 Obalová skupina: | III |
| 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: | Nie |
| 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa | |
| Špeciálne nariadenia: | 163, 367, 640E, 650 |
| Kód pre obmedzenia v tuneloch: | D/E |
| Fyzikálno chemické vlastnosti: | pozri paragraf 9 |
| LQ: | 5 L |
| 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC: | Nerelevantné |

Námorná preprava nebezpečného tovaru:

Podľa IMDG 37-14:



- | | |
|---|--------------------|
| 14.1 Číslo OSN: | UN1263 |
| 14.2 Správne expedičné označenie OSN: | PAINT |
| 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu: | 3 |
| Etikety: | 3 |
| 14.4 Obalová skupina: | III |
| 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: | Nie |
| 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa | |
| Špeciálne nariadenia: | 163, 223, 944, 955 |
| Kódy EmS: | F-E, S-E |
| Fyzikálno chemické vlastnosti: | pozri paragraf 9 |
| LQ: | 5 L |
| 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC: | Nerelevantné |

Letecká preprava nebezpečného materiálu:

- POKRAČUJE NA ĎALŠEJ STRANE -

VIDARON
BEJCA do drewna

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE (pokračuje)

Podľa IATA/ICAO 2015:



- | | |
|---|------------------|
| 14.1 Číslo OSN: | UN1263 |
| 14.2 Správne expedičné označenie OSN: | PAINT |
| 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu: | 3 |
| Etikety: | 3 |
| 14.4 Obalová skupina: | III |
| 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: | Nie |
| 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa | |
| Fyzikálno chemické vlastnosti: | pozri paragraf 9 |
| 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC: | Nerelevantné |

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

Látky vhodné na autorizáciu v Nariadení (CE) 1907/2006 (REACH): Nerelevantné

Látky zahrnuté v Prílohe XIV zoznamu REACH (Zoznam povolených látok) a dátum spotreby: Nerelevantné

Nariadenie (CE) 1005/2009 o lákach, ktoré narušujú ozónovú vrstvu: Nerelevantné

článok 95, NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EÚ) č. 528/2012: Nerelevantné

NARIADENIE (EÚ) č. 649/2012 súvisiace s vývozom a dovozom nebezpečných chemických výrobkov: Nerelevantné

Obmedzenia pre uvedenie na trh a používanie určitých nebezpečných látok a zmesí (Dodatok XVII Nariadenia REACH) :

Výrobok je horľavý, a preto je klasifikovaný ako nebezpečný. Nepoužívajte v

Osobitné nariadenia v oblasti ochrany osôb a životného prostredia:

Odporúča sa požiť informáciu uvedenú v tomto registri s údajmi o bezpečnosti ako vstupné údaje pre hodnotenie miestnych rizikových podmienok, s cieľom zaviesť opatrenia potrebné na prevenciu rizík pri manipulácii, používaní, skladovaní a odstraňovaní tohto výrobku.

Iné nariadenia:

Zákon č. 67/2010 Z. z. chemický zákon

Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci

Zákon č. 343/2012 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Zákon č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:

Dodávateľ nevykonával hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Nariadenia aplikovateľné pre register s údajmi o bezpečnosti:

Tento register s údajmi o bezpečnosti bol vypracovaný v súlade s DODATKOM II-Návod na vypracovanie Registra s údajmi o bezpečnosti Nariadenia (CE) č. 1907/2006 (Nariadenia (CE) č. 453/2010, Nariadenia (CE) č. 2015/830)

Zmeny súvisiace s predchádzajúcou bezpečnostnou kartou, ktorá sa týka spôsobu riadenia rizík. :

VIDARON
BEJCA do drewna

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE (pokračuje)

ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH:

- Pridaný obsah
Zinc bis(2-ethylhexanoate) (136-53-8)
- Odstránený obsah
reakčná zmes zložená z O-alkyl-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-terc-butyl-4-hydroxyfenyl]propanoátov, kde alkyl je rozvetvený a lineárny C7-C9 (127519-17-9)
Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
- Obsah 3. časti, ktorá predstavuje zmeny:
 - Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7): Výstražné upozornenia

Úryvky z legislatívy v časti 2:

H226: Horľavá kvapalina a pary
H304: Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest

Úryvky z legislatívy v časti 3:

Označené vety sa nevzťahujú na produkt ako taký, sú len informatívny názov a odvolávajú sa na jednotlivé zložky, ktoré sú uvedené v 3. časti

Nariadenie č. 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4: H312 - Škodlivý pri kontakte s pokožkou
Acute Tox. 4: H312+H332 - Zdraviu škodlivý pri styku s kožou alebo pri vdýchnutí
Aquatic Acute 1: H400 - Veľmi toxický pre vodné organizmy
Aquatic Chronic 3: H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami
Asp. Tox. 1: H304 - Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest
Carc. 2: H351 - Podozrenie, že spôsobuje rakovinu <uvedte spôsob expozície, ak sa presvedčivo preukáže, že iné spôsoby expozície nevyvolávajú nebezpečenstvo>
Eye Dam. 1: H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí
Eye Irrit. 2: H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí
Flam. Liq. 2: H225 - Veľmi horľavá kvapalina a pary
Flam. Liq. 3: H226 - Horľavá kvapalina a pary
Repr. 2: H361 - Podozrenie, že spôsobuje poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa <uvedte konkrétny účinok, ak je známy> <uvedte spôsob expozície, ak sa presvedčivo preukáže, že iné spôsoby expozície nevyvolávajú nebezpečenstvo>
Repr. 2: H361d - Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.
Skin Irrit. 2: H315 - Dráždi kožu
Skin Sens. 1: H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu
Skin Sens. 1A: H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu
STOT SE 3: H336 - Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty

Odporúčania v súvislosti so školením :

Odporúča sa poskytnúť minimálne školenie v oblasti pracovného rizika zamestnancom, ktorí budú manipulovať s týmto výrobkom, s cieľom uľahčiť pochopenie a interpretáciu tohto registra s údajmi o bezpečnosti ako aj údajov na etiketách výrobku.

Hlavná literatúra :

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>
<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

Skratky :

- ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru
- IMDG: Medzinárodný lodný kód tovaru
- IATA: Medzinárodná asociácia leteckej dopravy
- ICAO: Medzinárodná organizácia civilného letectva
- COD: Chemická požiadavka pre kyslík
- BOD5: Biologická požiadavka pre kyslík o 5 dní
- BCF: faktor biokoncentrácie
- DL50: smrteľná dávka 50
- CL50: smrteľná koncentrácia 50
- EC50: účinná koncentrácia 50
- Log POW: logaritmickej podielový koeficient okaton-voda
- Koc: podielový koeficient organického uhlíka

Informácia obsiahnutá v tejto Karte bezpečnostných údajov je založená na zdrojoch, technických poznatkoch a platnej legislatíve na európskej a národnej úrovni, pričom nie je možné zaručiť jej presnosť. Túto informáciu nie je možné považovať za záruku vlastností výrobku, je to len opis týkajúci sa požiadaviek v oblasti bezpečnosti. Metodológia a podmienky práce používateľov výrobku sú mimo našej kontroly a poznatkov, a tak používateľ nesie zodpovednosť za prijatie potrebných opatrení v rámci súčasnej legislatívy týkajúcej sa manipulácie, skladovania, používania a odstraňovania výrobkov. Informácia v tomto zázname o bezpečnosti sa vzťahuje len na tento výrobok, ktorý nesmie použiť na iné ako uvedené účely.

- KONIEC ZÁZNAMU O BEZPEČNOSTI -