

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Nariadenia komisie EU č. 1272/2008 a Nariadenia komisie EU 453/2010)
MAGNETIC

1. Oddiel: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu (obchodné meno)

1.1.1 Obchodný názov výrobku

MAGNETIC

1.1.2 Identifikačné číslo

001 5800

1.1.3 Popis výrobku: Vodou riediteľná špeciálna farba.

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

Doporučené použitia: Maliarske práce.

Použitia, ktoré sa neodporúčajú: Relevantné údaje nie sú k dispozícii.

1.3 Údaje o spoločnosti/dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

1.3.1 Distribútor v SR

Dejmark spol. s r.o.

Sídlo

Priekopská 3706/104, 036 08 MARTIN

Telefón/Fax

0434010040 / 0434010050

E mail/web:

www.dejmark.sk

1.3.2 Dodávateľ/výrobca

Tikkurila Oyj.

Adresa:

P.O.Box 53

FI-01301 VANTAA

FINLAND

Telefón

+358 20 191 2000

1.3.3 Zodpovedný za kartu bezpečnostných údajov:

Tikkurila Oyj, Product Safety, e-mail: productsafety@tikkurila.com

1.4 Núdzové telefónne číslo: +421-(0)2-547 741 66 (24 hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách)

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC),FNsP, Limbová 5, 833 05 Bratislava 37, email: ntic@ntic.sk

1.4.1 Telefónne číslo pohotovostné

Tikkurila Oyj, Environment and Safety : +358 20 191 2000 (pondelok – piatok 8-16 hod. fínsky čas)

2. Oddiel: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi: Zmes

Klasifikácia podľa 67/548/EEC - 1999/45/EC: Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný.

Klasifikácia podľa (ES) č. 1272/2008: Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný.

2.2 Prvky označovania:

Výstražné slovo (CLP)

Žiadne

Výstražné upozornenie (CLP)

Žiadne

Bezpečnostné upozornenia (CLP)

• **prevencia:**

Žiadne

• **odozva:**

Žiadne

• **uchovávanie**

Žiadne

• **zneškodňovanie**

Žiadne

Obsahuje :

Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3 (2H) -onu. Môže vyvolať alergickú reakciu.
Používajte ochranné rukavice.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Nariadenia komisie EU č. 1272/2008 a Nariadenia komisie EU 453/2010)
MAGNETIC

2.4 Ďalšia nebezpečnosť
Žiadne.

3. Oddiel: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1 Látka

Nevzťahuje sa.

3.2 Zmesi

3.2.1		3.2.2	3.2.3	
CAS / REACH	EINECS	Chemický názov	Koncentrácia	Klasifikácia
2634-35-5/- Index: 613-088-00-6	220-120-9	1,2-benzisothiazol-3 (2H) -on	< 0,5%	Xn; R22, Acute Tox. 4, H302 Xi; R41, R38, Skin Irrit. 2, H315 R43, Eye Dam. 1, H318 N; R50, Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Pozri kapitolu 16. pre význam viet R a H.

Neexistujú žiadne dodatočné prísady, ktoré sú podľa aktuálneho vedomia dodávateľa klasifikované a prispievajú ku klasifikácii látky, a teda vyžadujú vykazovanie v tejto časti.

Neexistujú žiadne dodatočné prísady, ktoré sú podľa aktuálneho vedomia dodávateľa a v koncentráciách, sú klasifikované ako nebezpečné pre zdravie alebo životné prostredie, PBT alebo vPvB, alebo by mali priradený expozičný limit a museli by byť zahrnuté v tejto kapitole .

Hygienické limity látok v ovzduší, ak sú dostupné, sú uvedené v oddiele 8.
Prípadné poznámky odkazujú na poznámky prílohy VI 1272/2008 / ES.

3.3 Ďalšie informácie

Žiadne.

4. Oddiel: OPATRENIA PRI PRVEJ POMOCI

4.1 Všeobecné pokyny

Pokiaľ ťažkosti pretrvávajú alebo v prípade pochybností vyhľadajte lekársku pomoc. Aj je to možné predložte tento bezpečnostný list alebo etiketu lekárovi.

4.1.1 Pri nadýchaní

Preňte postihnutého na čerstvý vzduch a udržujte ho v teple a v pokoji. Pri nepravidelnom dýchaní alebo jeho zástave vykonávajte umelé dýchanie. Vyhľadajte lekársku pomoc.

4.1.2 Pri styku s pokožkou:

Odstráňte kontaminovaný odev. Pokožku dôkladne umyte mydlom a vodou alebo použite vhodný čistiaci prostriedok na pokožku. Nepoužívajte rozpúšťadlá alebo riedidlá.

4.1.3 Pri zasiahnutí očí:

Skontrolujte a odstráňte kontaktné šošovky. Okamžite vypláchnite oči veľkým množstvom vlažnej vody, udržujte viečka otvorené. Pokračujte vo vyplachovaní najmenej 10 minút. V prípade potreby vyhľadajte lekársku pomoc.

4.1.4 Pri požití:

Pri náhodnom požití vypláchnuť ústa veľkým množstvom vody (iba v prípade, že postihnutá osoba je pri vedomí). Ak bolo požitie značné množstvo, alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. Nevyvolávajte vracanie.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:

Vid' kapitola 11. Podrobnejšie informácie o účinkoch na zdravie a symptómoch. Obsahuje: 1,2-benzisothiazol3 (2H) Môže vyvolať alergickú reakciu.

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

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia komisie EU č. 1272/2008 a Nariadenia komisie EU 453/2010)

MAGNETIC

5. Oddiel: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

5.1.1 Vhodné hasiace prostriedky:

Penové, CO₂, prášky alebo vodný sprej /hmla.

5.1.2 Nevhodné hasiace prostriedky

Nepoužívajte priamy prudký prúd vody.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi

Tento produkt nie je klasifikovaný ako horľavina. Pri požiari vzniká hustý čierny dym. Expozícia rozkladných produktov môže spôsobiť ohrozenie zdravia. Pri vystavení vysokým teplotám môžu vznikáť nebezpečné rozkladné produkty, ako sú oxid uhoľnatý a uhličitý, dym, oxidy dusíka, atď..

5.3 Pokyny pre hasičov

Špeciálne ochranné opatrenia pre hasičov: K chladeniu nádob vystavených ohňu použite vodný sprej. Približujte sa z náveternej strany a z čo najväčšej vzdialenosti, pokiaľ je to možné, ohradte miesto zásahu tak, aby sa predišlo úniku kontaminovanej vody. Zabráňte vniknutiu vody použitej na hasenie požiarov do kanalizácie alebo vodných tokov.

Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov: Môže byť potrebný vhodný izolačný dýchací prístroj a nepriepustný protichemický odev – možný únik toxických, dráždivých a horľavých rozkladných produktov. Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky musí zodpovedať zákonu č. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarmi a zákonu č. 315/2001 Z.z. o Hasičskom a záchrannom zbore.

6. Oddiel: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

Odstráňte zdroje vznietenia a priestor dobre vetrajte. Vyhnite sa vdychovaniu výparov. Pozri ochranné opatrenia v kapitolách 7 a 8.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie.

Ak je to bezpečné, okamžite odstráňte zdroj/príčinu úniku. Zabráňte preniknutiu do pôdy, kanalizácie, povrchových a spodných vôd.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Unikajúci produkt odsajte s nehorľavým savým materiálom, napríklad piesok, zemina, vermikulit, kremelina a iné a umiestnite ho do odpadovej nádoby na likvidáciu podľa miestnych predpisov. Na čistenie používajte prednostne vodu alebo čistiace prostriedky. Vyhnite sa použitiu rozpúšťadiel.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Pozri kapitolu 1 pre informáciu u núdzových kontaktoch.

Pozri kapitolu 13 pre ďalšie informácie pre nakladanie s odpadom.

7. Oddiel: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenie na bezpečné zaobchádzanie

Na pracovisku zabezpečte dostatočné vetranie. Vyhnite sa kontaktu produktu s pokožkou a očami. Vyvarujte sa vdychovaniu výparov a hmly. V miestach používania by malo byť zakázané fajčiť, jesť a piť. Pozri oddiel 8 Informácie o vhodných osobných ochranných pomôckach. Jedlo, pitie a fajčenie by malo byť zakázané v miestach kde sa s týmto materiálom manipuluje a v miestach uskladnenia. Pred pracovnými prestávkami a ihneď po skončení manipulácie s výrobkom si umyte ruky.

7.2 Podmienky pre bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility.

Skladujte v originálnych obaloch chránených pred priamym slnečným žiarením v suchých, chladných a dobre vetraných priestoroch, oddelene od nekompatibilných materiálov (viď kapitola 10) a potravín a nápojov. Uchovávajte nádobu tesne uzavretú. Kontajnery, ktoré boli otvorené, treba starostlivo uzavrieť a ponechať vo zvislej polohe, aby sa zabránilo úniku. Odporúčaná skladovacia teplota je +5°C až +25°C. Chráňte pred mrazom. Skladujte v súlade s miestnymi predpismi.

7.3 Špecifické konečné použitie (ia)

Výrobok na maliarske práce.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia komisie EU č. 1272/2008 a Nariadenia komisie EU 453/2010)

MAGNETIC

8. Oddiel: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre

Limitné hodnoty expozície na pracovisku.

Najvyššie prípustné expozičné limity podľa Nariadenia vlády SR č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci, NV SR č. 300/2007 a NVSR č.471/2011 (NPEL):

Chemický názov	CAS	NPEL priemerný	NPEL krátkodobý
--	--	-ppm / - mg.m ⁻³	-/- mg.m ⁻³

Ak tento výrobok obsahuje prísady s expozičným limitom osôb, ovzdušia na pracovisku, alebo biologické sledovanie, môže byť požadované, aby bolo možné určiť účinnosť ventilácie, alebo iných kontrolných opatrení a / alebo určiť potrebu nosenia ochranných dýchacích prostriedkov.

Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci (NPHV) podľa Smernice Komisie 2000/39/ES, 2006/25/ES a 2009/1961/EU

Chemický názov	CAS	NPHV
-----	-----	-----

Výrobok, neobsahuje vykazované koncentrácie látok a hraničnými hodnotami expozície.

8.2 Kontroly expozície

Zabezpečiť v zmysle NV SR č. 355/2006 Z.z. v znení NV SR č. 300/2007 Z.z. a NV SR č. 471/2011 Z.z.

8.2.1 Vhodné technické zabezpečenie

Zaistíte dostatočné vetranie. Tam kde je to nutné dosiahnite dostatočné vetranie použitím miestnej ventilácie a dobrým odsávaním. Ak toto nie je dostačujúce pre udržanie koncentrácie častíc a pár pod maximálnou prípustnou hranicou OEL, je nutné použiť respiračné ochranné masky.

Riadte sa pokynmi pre ochranu zdravia a bezpečnosti pri práci.

8.2.2 Individuálne ochranné opatrenia , ako napr. osobné ochranné pracovné prostriedky.

Ochrana dýchacích ciest: Ak nie je zabezpečené dostatočné vetranie používajte vhodné certifikované ochranné masky, respirátory s filtrom A proti plynom a výparom(EN405:2001). Počas brúsenia používajte respirátory proti prachu s filtrom P2(EN149:2001), ak nie je zabezpečené dostatočné vetranie. Pri aplikácii rozprašovaním používajte vhodné certifikované respirátory na plyn, výpary a prach s filtrom A/P3. Uistite sa, že používate schválený/certifikovaný dýchací prístroj alebo jeho ekvivalent. Skontrolujte, či maska tesne prilieha a filter vymieňajte pravidelne. Počas nepretržitej dlhotrvajúcej práci používajte vzduchom napájaný, alebo motorom poháňaný respirátor.

Ochrana rúk: Pri manipulácii a výrobkom vždy používajte ochranné rukavice. Ochranné krémy môžu tiež chrániť exponované časti pokožky, nemali by sa však používať ak došlo k expozícii s produktom. Rukavice by mali byť pravidelne vymieňané, a ak existuje nejaká známka poškodenia materiálu rukavíc. Dodržujte pokyny a informácie výrobcu rukavíc týkajúce sa ich použitia, uskladnenia, údržby a náhrady.

Odporúčaný materiál rukavíc (EN374): nitrilová guma (doba prieniku/ čas použiteľnosti > 8 hodín), laminovaná fólia (doba prieniku/ čas použiteľnosti > 8 hodín).

Neodporúča sa: Rukavice z PVC

Ochrana očí/tváre: Zabráňte vniknutiu do očí. Noste vhodné tesné okuliare alebo štít (EN166) a to najmä pri aplikácii rozprašovaním.

Ochrana kože: Používajte vhodný ochranný odev pri aplikácii rozprašovaním.

9. Oddiel: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach.

Vzhľad:	kvapalina
Farba:	šedá
Zápach:	mierny
Prahová hodnota zápachu:	Nie je relevantný pre posúdenie nebezpečnosti výrobku
Hodnota pH:	9

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia komisie EU č. 1272/2008 a Nariadenia komisie EU 453/2010)

MAGNETIC

Teplota topenia/tuhnutia:	0 °C (voda)
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah:	100 °C
Bod vzplanutia:	> 100 °C
Rýchlosť odparovania:	informácia nie je k dispozícii
Horľavosť(tuhá látka/plyn):	Nepoužiteľné. Produkt je kvapalina.
Horná hranica horľavosti:	informácia nie je k dispozícii
Dolná hranica horľavosti:	informácia nie je k dispozícii
Tlak pár:	3,2 kPa (izbová teplota)(voda)
Hustota pár:	informácia nie je k dispozícii
Relatívna hustota:	2,6 g.cm ⁻³
Rozpustnosť vo vode:	rozpustná
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda:	informácia nie je k dispozícii
Teplota samovznietenia:	informácia nie je k dispozícii
Teplota rozkladu:	informácia nie je k dispozícii
Viskozita:	informácia nie je k dispozícii
Výbušné vlastnosti:	informácia nie je k dispozícii
Dolná hranica výbušnosti	informácia nie je k dispozícii
Horná hranica výbušnosti	informácia nie je k dispozícii
Oxidačné vlastnosti:	informácia nie je k dispozícii
VOC výrobku (Nariadenie 2004/42/ES):	informácia nie je k dispozícii
VOC (nestáli uhlík):	informácia nie je k dispozícii

9.2 Ďalšie informácie

Žiadne

10.Oddiel: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Pozri oddiel 10.5 .

10.2 Chemická stabilita

Stabilná za doporučených skladovacích a manipulačných podmienok. Pozri oddiel 7.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Za normálnych podmienok skladovania a používania nedochádza k nebezpečným reakciám.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť.

Vyhňte sa extrémnym teplotám a mrazu.

10.5 Nekompatibilní materiály

Uchovávajúte oddelene od nasledujúcich materiálov, aby sa zabránilo silnej exotermickej reakcii:

oxidačné činidlá

silné kyseliny

silné zásady

10.6 Nebezpečné rozkladné produkty:

Pri horení sa z výrobku vylučuje hustý, čierny dym. Môžu vznikajú nebezpečné produkty rozkladu, ako sú oxid uhoľnatý a uhličitý, dym, oxidy dusíka, atď. Vystavenie sa rozkladovým látkam z výrobku môže spôsobiť nebezpečenstvo ohrozenia zdravia.

11. Oddiel: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch.

Dátum vydania:

20.3.2015

Dátum revízie:

07.02.2016

Vydanie č:

1.0

Strana č.: 5

Počet strán: 8

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia komisie EU č. 1272/2008 a Nariadenia komisie EU 453/2010)

MAGNETIC

Nie sú k dispozícii žiadne údaje o teste na samotnom výrobku.

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný v súlade s nariadením (ES) 1272/2008 v znení neskorších predpisov.

Dlhodobá expozícia pri vdýchnutí môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Dlhší alebo opakovaný kontakt môže odmastiť pokožku a spôsobiť podráždenie, popraskaniu a / alebo dermatitíde.

11.1.1 Akútna toxicita

Názov produktu/ prímеси	Výsledok	Druh	Dávka	Expozícia
1,2-benzisothiazol-3 (2H) -on	LD50 orálne	potkan	1020 mg/kg	-

Nie je klasifikovaný.

11.2 Dráždivosť/Poleptanie

Názov produktu/ prímеси	Výsledok	Druh	Skóre	Expozícia	Pozorovanie
-----	-----	-----	----	-----	-----

Nie je klasifikovaný.

11.3 Senzibilizácia

Výrobok nie je klasifikovaný ako senzibilizujúci pri kontakte s pokožkou, ale obsahuje tieto konzervanty ani iné biocídy, ktoré môžu vyvolať alergickú reakciu: 1,2-benzisothiazol-3 (2H) -on, 2-metyl-2H-isothiazol-3-on

11.4 Mutagenita

Nie je klasifikované.

11.5 Karcinogenita

Nie je klasifikované.

11.6 Reprodukčná toxicita

Nie je klasifikované.

11.7 Teratogenita

Nie je klasifikované.

11.8 Toxicita pre špecifický cieľový orgán (krátkodobá expozícia)

Nie je klasifikované.

11.9 Toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia)

Nie je klasifikované.

11.10 Nebezpečnosť pri vdýchnutí

Nie sú známe informácie.

11.11 Kontakt s pokožkou

Nie je klasifikované.

11.12 Iné vplyvy: Nie je klasifikované..

12. Oddiel: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Ekologické skúšky neboli vykonané na tomto výrobku.

Nesmie sa dostať do kanalizácie alebo do vodných tokov.

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre životné prostredie v súlade s nariadením (ES) 1272/2008.

12.1 Toxicita

Názov produktu/ prímеси	Výsledok	Druh	Expozícia
1,2-benzisothiazol-3 (2H) -on	Akútna LC50=1,6 ppm sladká voda	Ryba- Oncorhynchus mykiss	96 hodín

12.2 Perzistencia a rozložiteľnosť

Informácia nie je k dispozícii.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Informácia nie je k dispozícii.

12.4 Mobilita v pôde Pôda/voda rozdeľovací koeficient (K_{oc})

Informácia nie je k dispozícii.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Informácie nie sú k dispozícii.

12.6 Ďalšie nepriaznivé účinky

Informácie nie sú k dispozícii.

13. Oddiel: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia komisie EU č. 1272/2008 a Nariadenia komisie EU 453/2010)

MAGNETIC

13.1 Spôsob nakladania s odpadmi:

Odstráňte zvyšky produktu z náradia. Kvapalné zvyšky nevylierať do kanalizácie alebo do vodných tokov, ale manipulujeme s nimi v súlade s miestnymi predpismi. Zvyšky produktu odovzdať firme majúcej oprávnenie pre nakladanie s príslušným druhom odpadu. EWC kód pre kvapalný odpad je:

08 01 11 * (odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky) nebezpečný odpad.

Alebo :08 01 12 (odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11) ostatný odpad

Odpad z obalov:

Prázdne obaly je potrebné recyklovať alebo likvidovať v súlade s miestnymi predpismi zaradené ako nebezpečný odpad.

14. Oddiel: INFORMÁCIE O DOPRAVE

	Cestná preprava ADR/ Železničná preprava RID	Námorná preprava IMDG	Letecká preprava ICAO/IATA
14.1 Číslo UN	Nevzťahuje sa.	Nevzťahuje sa.	Nevzťahuje sa.
14.2 Správne expedičné označenie UN	-	-	-
14.3 Trieda nebezpečnosti pre dopravu	-	-	-
14.4 Obalová skupina	-	-	-
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie	Nie	Nie
Doplňkové informácie	-	-	-

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:

Doprava po areáli užívateľa: vždy prepravujte v uzatvorených nádobách, ktoré sú postavené a zabezpečené. Zaisťte, aby osoby prevážajúce materiál vedeli čo robiť v prípade nehody alebo úniku materiálu.

14.7 Hromadná preprava podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

Neprepravuje sa.

15. Oddiel: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1 Bezpečnosť, zdravie a životné prostredie / špecifické právne predpisy týkajúce sa látky alebo zmesi

Právne predpisy:

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH), o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45 / ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenie Komisie (ES) č. 1488/94, smernica Rady 76/769 / EHS a smerníc Komisie 91/155 / EHS, 93/67 / EHS, 93/105 / ES a 2000/21 / ES s následnými opravami a úpravami.

Nariadenie Komisie (ES) č. 1272/2008 EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene a zrušení smerníc 67/548 / EHS a 1999/45 / ES a o zmene nariadenia (ES) č. 1907/2006

Nariadenie Komisie (ES) č. 790/2009 z 10. augusta 2009, ktorým sa na účely prispôsobenia technickému a vedeckému pokroku mení a dopĺňa nariadenie (ES) Európskeho parlamentu č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, bolo zverejnené v Úradnom vestníku Európskej únie (OJ L 235, 5.9.2009).

Nariadenie Komisie (EÚ) č. 286/2011 z 10. marca 2011, ktorým sa na účely prispôsobenia technickému a vedeckému pokroku mení a dopĺňa nariadenie (ES) Európskeho parlamentu a rady č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, bolo zverejnené v Úradnom vestníku Európskej únie (Úr. Vest. L 83/1, 30.03.2011).

Smernica Komisie 2000/39 / ES z 8. júna 2000 ustanovujúca prvý zoznam limitných hodnôt vystavenia pri práci na implementáciu smernice Rady 98/24 / ES o bezpečnosti a ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci.

Smernica Komisie 2006/15 / ES zo 7. februára 2006 o zavedení druhého zoznamu limitných hodnôt vystavenia pri práci na implementáciu smernice Rady 98/24 / ES a zmene smerníc 91/322 / EHS a 2000/39 / ES.

Smernica Komisie 2009/161 / EÚ z 17. decembra 2009, ktorou sa ustanovuje tretí zoznam limitných hodnôt

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia komisie EU č. 1272/2008 a Nariadenia komisie EU 453/2010)

MAGNETIC

vystavenia pri práci na implementáciu smernice Rady 98/24 / ES a ktorou sa mení a dopĺňa smernica Komisie 2000/39 / ES.

Nariadenie VOC: tento produkt je v rozsahu pôsobnosti smernice 2004/42/CE

15.2 Správa o chemickej bezpečnosti

Tento výrobok obsahuje látky pre ktoré je hodnotenie chemickej bezpečnosti stále požadované.

16. Oddiel: INÉ INFORMÁCIE

Revidované kapitoly

(číslo vydania je dvojcíslenie "xy": x- predstavuje závažnú zmenu, y- predstavuje malú zmenu revízie (1.0 revízia) = 2., 3., 9., 15., 16. - klasifikácia v zmysle CLP, Nariadenia ES č. 1272/2008, Nariadenie Komisie (ES) č. 790/2009 a č. 453/2010 Zb , doplnený obsah VOC

Pokyny pre školenie pracovníkov

pred prvou manipuláciou, skladovaním alebo používaním tejto zmesi musia byť pracovníci vyškolení z tejto KBÚ.

Legenda k skratkám

NPEL	Najvyšší prístupný expozičný limit
NPHV	Najvyššia prípustná hodnota vystavenia
PBT	Látky perzistentné, bioakumulatívne a toxické
vPvB	Látky veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne
Flam. Liquid 2	Horľavá kvapalina, kategória 2
Acute Tox.4	Akútna toxicita, kategória 4
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí/ podráždenie očí, kategória 1
Eye Irrit.2	Dráždivosť pre oči, kategória 2
Skin Irrit .2	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2
STOT SE 3	Toxicita pre cieľový orgán po jednorázovej expozícii, kategória 3
Flam. Liquid	Horľavá kvapalina
Acute Tox.	Akútna toxicita
Skin Irrit.,	Žieravosť/dráždivosť pre kožu
Skin Corr.	Žieravosť/dráždivosť pre kožu
Eye Dam.	Vážne poškodenie, podráždenie očí
Aquatic Acute	Akútna nebezpečnosť pre vodné prostredie
Aquatic Chronic	Dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie
STOT SE	Toxicita pre špecifický cieľový orgán po jednorázovej expozícii
STOT RE	Toxicita pre špecifický cieľový orgán po opakovanej expozícii
Resp. Sens.	Respiračná senzibilizácia
Skin resp	Kožná senzibilizácia
Asp. Tox.	Aspiračná toxicita
MUTA	Mutagenita
Repr.	Reprodukčná toxicita
Carc.	Karcinogenita
Ozone	Nebezpečnosť pre ozónovú vrstvu
Ox. Sol.	Oxidujúca tuhá látka
Ox.liq.	Oxidujúca kvapalina

Táto Karta bezpečnostných údajov bola pripravená v súlade s prílohou II (EU) č. 453/2010 Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nariadením CLP 1272/2008 / ES.

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov:

Pri vypracovaní tejto KBÚ bola použitá Karta bezpečnostných údajov Tikkurila Oyj, vo verzii zo dňa 20.03.2015.

Informácie obsiahnuté v tejto Karte bezpečnostných údajov sú založené na informáciách, poznatkoch, ktoré sú v súčasnej dobe dostupné v predpisoch EÚ a právnych predpisoch SR.

Informácie obsiahnuté v tomto liste sú založené na našich poznatkoch k dátumu poslednej verzie. Používatelia musia overiť vhodnosť a úplnosť poskytovaných informácií podľa jednotlivých špecifikácií použitia výrobku. Tento dokument nesmie byť považovaný za záruku na akúkoľvek špecifikáciu vlastností výrobku. Použitie tohto výrobku nepodlieha našej priamej kontrole; preto musia užívatelia, na vlastnú zodpovednosť, v súlade s platnými zákonmi a predpismi zaistiť bezpečnosť a ochranu zdravia. Výrobca je oslobodený od zodpovednosti prameniace z nesprávneho použitia.