

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

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

1.1 Identifikátor produktu (obchodné meno)

1.1.1 Obchodný názov výrobku

FINNGARD SILICATE PAINT

1.1.2 Identifikačné číslo

U10- séria

1.1.3 Popis výrobku: Vodou riediteľná, silikátová farba určená na vonkajšie a vnútorné použitie.

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

Len pre profesionálne použitie. Výrobok nie je určený pre spotrebiteľské použitie

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:

Info.sk@dejmark.com/www.dejmark.sk

1.3.2 Dodávateľ/výrobca

TIKKURILA POLSKA S.A

Adresa:

Ulica I. Moscickiego 23

39 200 Debica,

Poland

Telefón/Fax

+4814 6805 600/ +48146805601

1.3.3 Zodpovedný za kartu bezpečnostných údajov:

Tikkurila Polska S.A. Poland, pj@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 Polska, S.A Environment and Safety : +48 124119999 (24 hodín)

2. Oddiel: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi:

Klasifikácia podľa 67/548/EEC-1999/45/EC: Xi, R36

Klasifikácia podľa (ES) č. 1272/2008: GHS05, Nebezpečenstvo, Eye Dam.1, H318

Výrobok je klasifikovaný ako nebezpečný podľa Nariadenia (EC) 1272/2008 v znení neskorších predpisov.

Nebezpečenstvo pre zdravie človeka: Dráždi oči.

2.2 Prvky označovania:

Výstražný piktogram (CLP)



GHS05

Výstražné slovo (CLP)

NEBEZPEČENSTVO

Výstražné upozornenie (CLP) H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Bezpečnostné upozornenia (CLP)

Dátum vydania:

30.04.2015

Dátum revízie:

30.04.2015

Vydanie č:

1.0

Strana č.: 1

Počet strán: 8

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

- **prevencia:** P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre
- **odozva:** P305 + P351+ P338 + P310 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
- **uchovávanie** Žiadne
- **zneškodňovanie** Žiadne

Obsahuje : Kremičitan draselný [EC 215-199-1]

Špeciálne prípravky: -

2.4 Ďalšia nebezpečnosť
Nie sú známe údaje.

3. Oddiel: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1 Látka

Nevzťahuje sa.

3.2 Zmesi

3.2.1	3.2.2	3.2.3	3.2.4
CAS / REACH	EINECS	Chemický názov	Klasifikácia látky
1312-76-1	215-199-1	Kremičitan draselný	Xi, R38, R41 GHS07, Wng. SkinIrrit2, H315, GHS05,Dgr. EyeDam1, H318
14808-60-7	238-878-4	Kryštalický kremík (dýchateľný)	Xn, R48/20, STOT RE 2, H373 (inhalácia)

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

V prípade akýchkoľvek pochybností, alebo keď symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

4.1.1 Pri nadýchaní

Preneste postihnutého na čerstvý vzduch, udržujte postihnutého v teple a klúde. Ak je dýchanie nepravidelné, alebo postihnutá osoba nedýcha, zabezpečte umelé dýchanie. Zabezpečte lekársku starostlivosť.

4.1.2 Pri styku s pokožkou:

Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev škodlivou látkou. Pokožku dôkladne umyte s mydlom a vodou alebo použite známy čistiaci prostriedok na pokožku. Nepoužívajte riedidlá ani rozpúšťadlá.

4.1.3 Pri zasiahnutí očí:

Odstráňte kontaktné šošovky, ihneď vyplachujte s čistou vodou po dobu aspoň 15 minút. V prípade potreby vyhľadajte lekársku pomoc.

4.1.4 Pri požití:

Dátum vydania:
30.04.2015

Dátum revízie:
30.04.2015

Vydanie č:
1.0

Strana č.: 2
Počet strán: 8

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

V prípade náhodného požitia vyplachujte ústa z veľkým množstvom vody (iba ak je osoba pri vedomí) a vyhľadajte lekársku pomoc. Nechajte postihnutého v kľude. Nevyvolávajte zvracanie.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:

Spôsobuje vážne poškodenie očí. Pozri kapitolu 11 Podrobnejšie informácie o účinkoch na zdravie a symptómoch.

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

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

5. Oddiel: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

5.1.1 Vhodné hasiace prostriedky

Pena odolná voči alkoholu, CO₂, prášok alebo vodný sprej.

5.1.2 Nevhodné hasiace prostriedky

Priamy prudký prúd vody. Vysoko-tlakové hasiace prístroje. Výrobok nie je horľavý.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi

Tento výrobok nie je klasifikovaný ako horľavý. Pri požiari vzniká hustý čierny dym. Expozícia rozkladných produktov môže spôsobiť ohrozenie zdravia.

Pri vystavení vysokým teplotám, môže spôsobiť nebezpečné rozkladné produkty ako sú oxid uhličitý, oxid uhoľnatý, oxidy dusíka apod.

5.3 Pokyny pre hasičov

Špeciálne ochranné opatrenia pre hasičov: Nádoby vystavené ohňu chladte vodou. Nedovoľte aby tekutý alebo iný odpad, ktorý vznikol pri horení prenikol 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. Vyvarujte 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

Vyhnite sa kontaktu s pokožkou a očami. Vyvarujte sa vdychovaniu výparov a hmly. Vyvarujte sa inhalácii prachu z brúsenia. 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, mimo dosahu zdrojov tepla v suchých, chladných a dobre vetraných priestoroch, oddelene od nekompatibilných materiálov (oxidačných

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

čínidiel, silne alkalických a od silne kyslých materiálov) a potravín a nápojov. Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia. Uchovávajte nádobu tesne uzavretú. Zákaz fajčenia. Chráňte pred mrazom. Skladujte v súlade s miestnymi predpismi, optimálna teplota skladovania od 5°C do 25°C.

7.3 Špecifické konečné použitie (ia)

Výrobok na maliarske práce.

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

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

Chemický názov	CAS	NPHV
-	-	-

BIOLOGICKÉ MEDZNÉ HODNOTY

Chemický názov	Výsledky	Vyšetrovaný materiál
-	-	-

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. 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: ciest: Respirátor nie je vyžadovaný pri normálnych a predpokladaných podmienkach používania produktu. Používajte respirátor s filtrom typu P2 pri brúsení (EN 149:2001). Uistite sa, že používate schválený/certifikovaný dýchací prístroj alebo jeho ekvivalent. Skontrolujte, či maska tesne prilieha a filter vymieňajte pravidelne.

Ochrana rúk: Používajte ochranné rukavice. 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): > 8 hodín (doba prieniku/ čas použiteľnosti): nitrilový kaučuk. Neodporúča sa: Rukavice z PVA.

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 farebná
Zápach:	mierny
Hodnota pH:	11
Teplota topenia/tuhnutia:	neaplikované
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah:	neaplikované
Bod vzplanutia:	zavretý pohár: neaplikované
Rýchlosť odparovania (BuAc=1):	*)
Horľavosť(tuhá látka/plyn):	neaplikované. Výrobok je kvapalina.
Horná hranica výbušnosti/horľavosti:	informácia nie je k dispozícii

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

Dolná hranica výbušnosti/výbušnosti:	informácia nie je k dispozícii
Tlak pár:	informácia nie je k dispozícii
Hustota pár:	informácia nie je k dispozícii
Relatívna hustota:	1,4 g/cm ³
Rozpustnosť vo vode:	miešateľná s vodou
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
Oxidačné vlastnosti:	neobsahuje oxidačné zložky
Výbušné vlastnosti:	neobsahuje výbušné zložky
VOC výrobku (Nariadenie 2004/42/EC):	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. Pozri časť 10.5

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť.

Pri vystavení vysokým teplotám sa tvoria nebezpečné produkty rozkladu. V uzatvorených, alebo zle vetraných priestoroch, môžu pary rozpúšťadiel tvoriť výbušnú zmes so vzduchom.

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 vystavení vysokým teplotám môžu vznikajú nebezpečné produkty rozkladu, ako sú oxid uhoľnatý a uhličitý, dym, oxidy dusíka, atď.

11. Oddiel: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch.

Nie sú dostupné výsledky z testov na výrobku samotnom.

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný podľa Nariadenia (ES) 1272/2008 v znení neskorších predpisov.

Dlhodobá expozícia pri vdýchnutí môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Opakovaný alebo dlhšie trvajúci kontakt s výrobkom môže spôsobiť odmastenie pokožky, čo má za následok podráždenie, popraskanie a/alebo dermatitídu (zápal pokožky).

11.1.1 Akútna toxicita

Nie je klasifikované.

11.2 Dráždivosť/Poleptanie

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

11.3 Senzibilizácia

Výrobok není klasifikován jako senzibilizace při styku s kůží, ale obsahuje následující konzervační nebo další biocidy, které mohou vyvolat alergickou reakci:

1,2-benzizotiazol -3 (2H) -one

2-methyl-2H-izotiazol-3-one.

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

- 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 Iné vplyvy:**
Nie sú známe.

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**
Informácia nie je k dispozícii.
- 12.2 Perzistencia a rozložiteľnosť**
Informácia nie je k dispozícii.
- 12.2.1 Biologický rozklad**
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.
- Mobilita**
Informácia nie je k dispozícii.
- 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
Neočakáva sa že produkt a jeho zlúčeniny budú zaradené v PBT a vPvB.
- 12.6 Ďalšie nepriaznivé účinky**
Výrobok by sa nemal vylievať do výleviek, kanálov alebo vodných zdrojov.

13. Oddiel: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

- 13.1 Spôsob nakladania s odpadmi:**
Odstráňte zvyšky produktu z náradia. Kvapalné zvyšky nevylievajte 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 12** (odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné ako v 08 01 11) ostatný odpad.
Odpad z obalov:
Prázdne obaly je potrebné recyklovať alebo likvidovať v súlade s miestnymi predpismi zaradené ako ostatný odpad.

14. Oddiel: INFORMÁCIE O DOPRAVE

	Cestná preprava ADR/ Železničná preprava RID	Námorná preprava IMDG
14.1 Číslo OSN	Neregulované	Neregulované
14.2 Správne expedičné označenie OSN	-	-
14.3 Trieda nebezpečnosti pre dopravu	-	-

Dátum vydania:
30.04.2015

Dátum revízie:
30.04.2015

Vydanie č:
1.0

Strana č.: 6
Počet strán: 8

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

FINNGARD SILICATE PAINT

14.4 Obalová skupina	-	-
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie	NIE	NIE
Doplnkové údaje	-	-

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 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 látku pre ktoré je hodnotenie chemickej bezpečnosti stále požadované.

16. Oddiel: INÉ INFORMÁCIE

Revidované kapitoly

(číslo vydania je dvojčíslenie "xy": x- predstavuje závažnú zmenu, y- predstavuje malú zmenu revízie.

(1.0 revízia) = 2., 3., 15., 16. - klasifikácia v zmysle CLP, Nariadenia ES č. 1272/2008, Nariadenie Komisie (ES) č. 790/2009 a č. 453/2010 Zb.

Pokyny pre školenie pracovníkov

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

Legenda k skratkám

NPPEL Najvyšší prístupný expozičný limit

NPHV Najvyššia prípustná hodnota vystavenia

PBT Látky perzistentné, bioakumulatívne a toxické

Dátum vydania:
30.04.2015

Dátum revízie:
30.04.2015

Vydanie č:
1.0

Strana č.: 7
Počet strán: 8

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

FINNGARD SILICATE PAINT

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

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov:

Pri vypracovaní tejto KBÚ bola použitá Karta bezpečnostných údajov TIKKURILA POLSKA S.A, vo verzii zo dňa 30.04.2015.

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.

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.