

Bezpečnostní list Knauf

Bezpečnostní list byl vypracován podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006



Název přípravku:

Knauf GRUNTiFARBA

Datum vydání: 25. 11. 2022

Datum revize: -

Verze: 1.00

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU:

1.1 Identifikátor výrobku

Chemický název látky/ Obchodní název směsi:

Knauf GRUNTiFARBA (10 litrů)

Registrační číslo:

nerelevantní (směs)

Kód UFI:

nerelevantní (neklasifikovaná směs)

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Stavebnictví – podkladová barva k základnímu nátěru a nátěru vnitřních stěn a stropů ze sádkartonových desek, sádrových omítek, cementových a vápenocementových omítek, tmelí a vyhlazuje. Směs nesmí být použita jiným než doporučeným způsobem a pro doporučené aplikace.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce/Distributor:

KNAUF Praha s.r.o.

Adresa:

Mladoboleslavská 949, 197 00 Praha 9 - Kbely

IČ:

161 91 102

Telefon:

+420 272 110 111

Fax:

+420 272 110 140

Hotline:

+420 844 600 600

Odborně způsobilá osoba odpovědná za vypracování BL:

bezplisty@chemeko.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

KNAUF Praha s.r.o.

Hotline:

+420 844 600 600 (běžná pracovní doba)

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2:

Tel.

224 919 293 (non-stop), 224 915 402, 224 914 575

Fax:

224 914 570

Integrovaný záchranný systém:

112

Lékařská záchranná služba:

155

Hasičský záchranný sbor:

150

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI:

2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

Ve smyslu nařízení 1272/2008 není tento výrobek klasifikován jako nebezpečný

2.2 Prvky označení:

Výstražný symbol nebezpečnosti:

nerelevantní

Signální slovo:

nerelevantní

Standardní věty o nebezpečnosti (H věty):

nerelevantní

Pokyny pro bezpečné zacházení (P věty):

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P262 Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.

Identifikace nebezpečné složky:

nerelevantní

Další informace:

EUH208 Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5) a směs 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu [ES: 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu [ES: 220-239-6] (3:1) (55965-84-9). Může vyvolat alergickou reakci.

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Ošetřený předmět ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 528/2012 o dodávání biocidních přípravků na trh a jejich používání, biocidní účinná látka slouží k zajištění stability a trvanlivosti výrobku. Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5) a směs 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu [ES: 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu [ES: 220-239-6]

(3:1) (55965-84-9).

Výrobek splňuje požadavky na maximální přípustné hodnoty obsahu těkavých organických látek pro barvy a laky dle vyhlášky MŽP č. 415/2012 Sb. v platném znění (příloha č. 7, část II, kategorie a subkategorie produktu A/h – penetrační nátěrové hmot (typ: VŘNH), limitní hodnoty obsahu těkavých organických látek pro výrobky spadající do této kategorie = 30 mg/l VOC). Skutečný obsah VOC v tomto výrobku je < 0,1 % (< 1 g/l).

2.3 Další nebezpečnost:

Další nebezpečnosti nejsou známy. Výsledky posouzení PBT a vPvB: neaplikuje se, výrobek neobsahuje PBT a/nebo vPvB složky.

ODDÍL 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH:

3.1 Látky: nerelevantní

3.2 Směsi: relevantní

Látky, které jsou klasifikovány jako nebezpečné ve smyslu nařízení 1272/2008 a které jsou přítomné v koncentracích, relevantních pro klasifikaci:

SLOŽKA:	CAS / ES / INDEX. ČÍSLO: REGISTRAČNÍ ČÍSLO:	OBSAH: (%)	KLASIFIKACE:
1,2-benzizotiazol 3(2H)-on*	2634-33-5 / 220-120-9 / 613-088-00-6 01-2120761540-60	<0,05	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)
směs 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu [ES: 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu [ES: 220-239-6] (3:1)**	55965-84-9 / - / 613-167-00-5 01-2120764691-48	<0,0015	Acute Tox. 3, H301, H311, H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Složky se stanovenými specifickými koncentračními limity:

* Skin Sens. 1; H317: $c \geq 0,05 \%$

** Eye Dam. 1: $c \geq 0,6 \%$ / Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq c < 0,6 \%$ / Skin Corr. 1C: $c \geq 0,6 \%$ / Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq c < 0,6 \%$ / Skin Sens. 1A: $c \geq 0,0015 \%$
 $M=100 / M(\text{Chronic})=100$

Složky, pro které existují expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí (nejsou-li již uvedeny výše):

Expoziční limity v ČR i EU (jsou-li stanoveny) jsou uvedeny v oddíle 8.

Další údaje:

Úplné znění použitých zkratk a H vět je uvedeno v oddíle 16. Výrobek neobsahuje složky, které jsou zařazeny v kandidátském seznamu SVHC látek.

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC:

4.1 Popis první pomoci

Akutní ohrožení lidského zdraví se za normálních podmínek používání nepředpokládá. Postupujte s ohledem na vlastní bezpečnost a bezpečnost postiženého. V případě nehody, jste-li na pochybách nebo necítíte-li se dobře, ihned vyhledejte lékařskou pomoc. Ukažte lékaři tento bezpečnostní list, pokud není k dispozici, pak obal nebo etiketu. Kontaminovaný oděv a obuv ihned svlečte a před dalším použitím vyperte / vyčistěte.

Při expozici vdechováním: Přerušete expozici, postiženého dopravte na čerstvý vzduch, umístěte ho do pozice usnadňující dýchání a zajistěte mu klid. Zamezte prochlazení. V případě přetrvávajících obtíží vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží: Ihned svlečte kontaminovaný oděv a obuv. Zasažená místa omyjte velkým množstvím tekoucí pitné (pokud možno vlažné) vody a jemným mýdlem a dobře opláchněte. Nepoužívejte ředidla a rozpouštědla. V případě potřeby vyhledejte lékaře - zejména tehdy, pokud se objeví známky podráždění nebo tyto příznaky přetrvávají. Před dalším použitím je nutno kontaminovaný oděv vyčistit.

Při zasažení očí: IHNED pečlivě vyplachujte oči tekoucí pitnou vlažnou vodou po delší dobu (nejméně 15 minut, nepoužívejte prudký proud vody kvůli riziku poškození rohovky), snažte se držet oči široce rozevřené a vypláchnout je i pod očními víčky. Je-li to možné, vyjměte kontaktní čočky. Výplach provádějte ve směru od vnitřního očního koutku k vnějšímu. V případě potřeby vyhledejte očního lékaře (zejména tehdy, pokud se objeví známky podráždění nebo tyto příznaky přetrvávají).

Při požití: Je-li postižený zcela při vědomí, vypláchněte ústa vodou a podejte větší množství vody

k pití. V případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc. Pokud postižený spontánně zvrací, dbejte, aby nedošlo k vdechnutí zvratků.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Výrobek je alkalický, s možnými opožděnými účinky, proto by mělo být zabráněno dlouhodobému a přímému působení výrobku na kůži, oči nebo dýchací cesty.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická léčba. Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU:

5.1 Hasiva:

- **vhodná:** výrobek jako takový není hořlavý, vhodná hasiva vybírejte podle okolních materiálů (tříštěný proud vody, pěnová nebo prášková hasiva, oxid uhličitý)

- **nevhodná:** silný přímý proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

Výrobek není hořlavý. Při požáru může docházet k uvolňování nebezpečných plynů a dýmů (např. oxid uhelnatý, oxid uhličitý...), nevdechujte zplodiny hoření.

5.3 Pokyny pro hasiče:

Hasící postupy přizpůsobte místním podmínkám a okolním materiálům. Nezasahujte bez patřičných osobních ochranných prostředků. Použijte dýchací přístroj s nezávislým příívodem kyslíku a kompletní ochranný oblek. Zbytky po požáru a kontaminovanou hasicí vodu jímejte, zamezte jejímu úniku d kanalizace nebo vodních toků.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU:

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:

- pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze:

Zajistěte dostatečné větrání. Zamezte styku s kůží a očima. Použijte doporučené osobní ochranné prostředky – podrobnější informace jsou uvedeny v oddílu č. 8. Dodržujte běžná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s chemickými látkami a směsmi.

- pro pracovníky zasahující v případě nouze:

Použijte doporučené osobní ochranné prostředky – podrobnější informace jsou uvedeny v oddílu č. 8. Všechny osoby v ohrožené oblasti musí být varovány.

6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí:

Nevypouštějte do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod a půdy. Všemi technickými a organizačními opatřeními zamezte jakémukoliv úniku výrobku a jeho vniknutí do složek životního prostředí (např. skladování ve vodohospodářsky zabezpečených prostorách, utěsnění kanalizačních vpustí apod.). V případě většího úniku se snažte výrobek lokalizovat např. hrázkováním. V případě havarijního úniku do životního prostředí ihned informujte příslušné orgány státní správy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a čištění:

Při sanačních pracích dbejte standardních opatření pro ochranu zdraví a zajištění bezpečnosti, použijte osobní ochranné prostředky. V případě rozsáhlého úniku výrobek ihned lokalizujte a jímejte pomocí vhodného inertního sorbentu (písek, zemina, křemelina, ...), po zasáknutí pečlivě smetě a nasáklý sorbent umístěte do vhodných, nepropustných a řádně označených nádob. Zbytky výrobku důkladně spláchněte velkým množstvím vody. Odpadní materiál umístěte do vhodné, nepropustné a řádně označené nádoby a odstraňte ho prostřednictvím oprávněných osob v souladu s požadavky zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění.

6.4 Odkaz na jiné oddíly:

Pokyny pro použití jsou uvedeny v oddílu č. 7, informace o omezování expozice osob a osobních ochranných prostředcích při nakládání s touto látkou jsou uvedeny v oddílu 8, pokyny pro odstraňování kontaminovaného výrobku nebo odpadů jsou uvedeny v oddílu č. 13.

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ:

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezte styku s kůží a očima (v případě zasažení omyjte velkým množstvím vody). Zajistěte dostatečné větrání, nevdechujte páry, dýmy a aerosoly. Použijte doporučené osobní ochranné prostředky. Dodržujte běžná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s chemickými látkami a směsmi. Výrobek používejte v souladu s pokyny k používání. Nejezte, nepijte a nekuřte při práci. Po manipulaci s výrobkem si důkladně umyjte ruce. Pracovní nářadí ihned po použití omyjte vodou. Uchovávejte mimo dosah potravin, krmiv a nápojů.

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

Skladujte v těsně uzavřených originálních obalech na suchém, chladném a dobře větraném místě. Chraňte před mrazem a přímým slunečním zářením. Skladujte při teplotách od +5 °C do +25 °C. Doba použitelnosti až 12 měsíců od data výroby. Uchovávejte ve vodohospodářsky zabezpečených prostorách tak, aby v případě porušení obalu

nemohlo dojít k úniku do životního prostředí. Uchovávejte odděleně od krmiv, potravin a nápojů.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Stavební průmysl.

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY:

8.1 Expoziční limity:

Expoziční limity platné v ČR:

Přípustné expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb. nebo limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podle vyhlášky č. 432/2003 Sb., jsou-li stanoveny:

Nejsou.

Expoziční limity platné v ES:

Nejsou.

Hodnoty DNEL, PNEC: Nejsou k dispozici.

8.2 Omezování expozice:

Zajistěte dostatečné větrání. Zamezte styku s očima a s kůží. Kontaminovaný oděv okamžitě svlečte a před dalším použitím vyčistěte. Myjte se při každé přestávce a vždy, když je třeba. Nejezte, nepijte a nekuřte při práci. Dodržujte pokyny k použití a obecná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s chemickými látkami a přípravky. V blízkosti pracoviště zajistěte možnou opláchnutí kůže nebo výplachu očí (tekoucí pitná voda). Osobní ochranné prostředky a plně vybavená lékárnička první pomoci musí být v dosahu pracoviště.

Ochrana dýchacích cest:

Za normálních okolností, je-li zajištěno dostatečné větrání pracoviště, není požadováno. V případě nedostatečného větrání používejte vhodný dýchací přístroj (typ P2).

Ochrana rukou:

Používejte nepropustné ochranné rukavice odpovídající normě EN 374. Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný vůči výrobku (např. nitrilkaučuk NBR). Před použitím je nutno vhodné rukavice vyzkoušet. Při správném výběru rukavic je třeba brát v úvahu nejen druh materiálu, ale také další kritéria (pevnost, neprostupnost, odolnost vůči degradaci), která mohou být u různých výrobců rozdílná. Vhodné rukavice vybírejte ve spolupráci s výrobcem, u kterého si zjistíte čas průniku směsi materiálem rukavic a tento limit dodržujte. Rukavice vyměňte při prvních známkách opotřebení nebo poškození.

Ochrana očí:

Hrozí-li vystříkávání produktu, používejte ochranné brýle s postranicemi (podle EN 166).

Ochrana kůže:

Pracovní oděv a obuv podle charakteru vykonávané práce (v souladu s normou EN 344).

Tepelné nebezpečí:

Výrobek nepředstavuje tepelné nebezpečí.

Omezování expozice životního prostředí:

Všemi technickými a organizačními opatřeními zamezte kontaminaci povrchových a podzemních vod a půdy a úniku výrobku do ovzduší.

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI:

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- | | |
|---|---|
| a) Skupenství: | kapalina. |
| b) Barva: | bílá |
| c) Zápach: | charakteristický, údaje pro prahovou hodnotu zápachu nejsou k dispozici |
| d) Bod tání/bod tuhnutí: | 0 °C (voda) |
| e) Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: | 100 °C (voda) |
| f) Hořlavost: | nehořlavá kapalina |
| g) Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti: | výrobek není výbušný |
| - dolní mez: | neaplikuje se |
| - horní mez: | neaplikuje se |
| h) Bod vzplanutí: | neaplikuje se |
| i) Teplota samovznícení: | výrobek není samovznětlivý |
| j) Teplota rozkladu: | nestanoveno |
| k) pH: | 8,5 – 9,5 (při 20 °C) |
| l) Kinematická viskozita: | nestanoveno |
| m) Rozpustnost: | zcela mísitelná s vodou |
| n) Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota): | neaplikuje se |
| o) Tlak páry: | 23 hPa při 20 °C (voda) |
| p) Hustota a/nebo relativní hustota: | 1,5 g/cm ³ při 20 °C, relativní hustota nestanovena |

Knauf GRUNTiFARBA

- q) Relativní hustota páry: nestanoveno
 r) Charakteristiky částic: nerelevantní, vztahuje se pouze na tuhé látky

9.2 Další informace

- Rychlost odpařování (butylacetát = 1): údaje nejsou k dispozici
 Oxidační vlastnosti: neaplikuje se
 Obsah těkavých organických látek (VOC): < 0,1 % (< 1g/l)

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA:

- 10.1 Reaktivita:** za běžných podmínek použití, skladování a přepravy nereaktivní
- 10.2 Chemická stabilita:** za běžných podmínek používání stabilní, nedochází k rozkladu
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí:** za běžných podmínek nejsou známy nebezpečné reakce
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:** za doporučených podmínek nakládání a skladování nejsou známy, vytvrzuje se odpařováním vody
- 10.5 Neslučitelné materiály:** informace nejsou k dispozici
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** za normálních podmínek použití a skladování nejsou známy nebezpečné produkty rozkladu, při požáru nebo tepelném rozkladu může docházet k uvolňování nebezpečných plynů a dýmů

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE:

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Produkt nebyl podroben toxikologickým studiím. Výrobek nebyl v souladu s kritérii nařízení 1272/2008 klasifikován jako nebezpečný pro lidské zdraví. Dodržujte pokyny k použití a obecná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s chemickými látkami a směsmi.

Akutní toxicita:

- LD50 potkan, orálně: informace nejsou k dispozici
 LD50 potkan nebo králík, dermálně: informace nejsou k dispozici
 LC50 potkany, inhalačně (4 hod.): informace nejsou k dispozici

Žíravost / dráždivost pro kůži:

na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci, nicméně dlouhodobý kontakt s kůží může vyvolat její podráždění

Vážné poškození očí / podráždění očí:

na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci, nicméně přímý zásah očí může vyvolat jejich podráždění

Senzibilizace dýchacích cest / kůže:

na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci, nicméně obsahuje senzibilizující složky (2-methyl-2H-isothiazol-3-on, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on a směs 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1)), může vyvolat alergické kožní reakce

Mutagenita v zárodečných buňkách:

na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

Karcinogenita:

na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

Toxicita pro reprodukci:

na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice: na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice: na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

Nebezpečnost při vdechnutí:

na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

11.2. Informace o další nebezpečnosti:

Nelze vyloučit podráždění kůže nebo očí (chemické i mechanické).

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE:

12.1 Toxicita

Produkt nebyl podroben ekotoxikologickým studiím. Výrobek nebyl v souladu s kritérii nařízení 1272/2008 klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí. Nevypouštějte neředitelný výrobek nebo výrobek ve velkém množství do kanalizace nebo vodních toků, zamezte jakékoliv kontaminaci půdy.

Toxicita pro vodní prostředí:

Výrobek není považován za nebezpečný pro vodní organismy ani nemá dlouhodobé nepříznivé účinky.

LC50 (ryby): údaje nejsou k dispozici

EC50 (dafnie): údaje nejsou k dispozici

EC50 (řasy): údaje nejsou k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost: údaje nejsou k dispozici

12.3 Bioakumulační potenciál: údaje nejsou k dispozici

12.4 Mobilita v půdě: údaje nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT, vPvB: údaje nejsou k dispozici

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: údaje nejsou k dispozici

12.7 Jiné nepříznivé účinky: údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ:
13.1 Metody nakládání s odpady

Pokud je to možné, předcházejte vzniku odpadů, není-li to možné, odstraňte je v souladu s požadavky zákona o odpadech. Odevzdejte provozovatelům zařízení pro nakládání s odpady stejného katalogového čísla, spotřebitelé mohou výrobek nebo jeho obal odevzdat ve sběrném dvoře. Nevypouštějte výrobek do půdy nebo vodních toků. Nevypouštějte do kanalizace. Odpadní materiál zařazujte s ohledem na jeho původ a specifické výrobní postupy podle platného Katalogu odpadů jako odpad kategorie ostatní. Níže uvedené kódy odpadů berte pouze jako doporučené.

Kód odpadu: 08 01 20 Jiné vodné suspenze obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 19

Odpadní obaly zařazujte podle použitého materiálu pod kód skupiny 15 - obalové materiály. Obaly před odstraněním pečlivě vyprázdněte a vyčistěte. Obaly roztráďte a přednostně recyklujte, pouze není-li to možné, pak odstraňujte v autorizovaném zařízení. S odpady je nutno nakládat v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění a ve znění souvisejících předpisů.

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU:

Výrobek není zařazen jako nebezpečný pro přepravu.

14.1 UN číslo nebo ID číslo: nerelevantní

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: nerelevantní

14.3 Třída /třídy nebezpečnosti pro přepravu: nerelevantní

14.4 Obalová skupina: nerelevantní

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: nerelevantní

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: nerelevantní

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO: nerelevantní

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH:
15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění a ve znění relevantních prováděcích předpisů.

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

- kategorie produktu A/h, limitní obsah VOC: 30 mg/l; max. obsah VOC ve výrobku < 1 g/l

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů.

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno.

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE:
Použité zkratky a úplné znění H vět z oddílu č. 2 a 3:

Acute Tox. 3, 4 akutní toxicita kategorie 3, 4

Skin Corr. 1B	žíravost pro kůži, kategorie 1B
Eye Dam. 1	vážné poškození očí, kategorie 1
Skin Sens. 1	senzibilizace při styku s kůží, kategorie 1
Skin Irrit. 2	dráždivost pro kůži kategorie 2
Aquatic Acute 1	nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1
H301	Toxický při požití
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H311	Toxický při styku s kůží
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci
H318	Způsobuje vážné poškození očí
H331	Toxický při vdechování
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Technické kontaktní místo výrobce:

KNAUF Praha s.r.o., Mladoboleslavská 949, 197 00 Praha 9 - Kbely

Společnost poskytuje zájemcům o produkty ze svého širokého sortimentu kvalitní servis a technickou podporu.

Poradenské služby na telefonu 844 600 600: po - čt 7.00-16.00 hod.
pátek 7.00-13.30 hod.

Bezpečnost práce:

Pracovníci nakládající s tímto výrobkem, by měli být ve smyslu relevantních ustanovení § 101 – 108 zákona č. 262/2006 Sb. (zákoník práce) a § 44 zákona č. 258/2000 Sb. (zákon o ochraně veřejného zdraví) seznámeni s nebezpečnými vlastnostmi tohoto výrobku, se způsoby, jak s nimi nakládat, s doporučenými ochrannými opatřeními, havarijními postupy a se zásadami první pomoci.

Bezpečnostní list výrobce: ze dne 25. 6. 2020, verze PL 1.0

Předchozí verze BL: -

Revize:

Pokud byl tento bezpečnostní list přepracován v souladu s požadavky přílohy č. II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, novelizovaného nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 878/2020, formální změny se týkají všech kapitol, konkrétní doplnění nebo změnění oddílů jsou označeny hvězdičkou „*“.

Při sestavování tohoto bezpečnostního listu byly použity následující prameny: informace výrobce, údaje z literatury a platné legislativní předpisy ČR a relevantní předpisy ES.

Informace, obsažené v tomto dokumentu, jsou založeny na našich znalostech ke dni jeho vydání. Nepředstavují žádnou záruku jakýchkoliv specifických vlastností výrobku nebo garance jeho vhodnosti pro specifické použití a vztahují se k výrobku jako takovému.