



ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : SikaBond®-54 Parquet

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo přípravku : Těsnicí materiály a lepidla

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název společnosti dodavatele : Sika CZ s.r.o.
Bystrcká 1132 / 36
62400 Brno-Komin
Telefon : +420 5 464 224 64
Email osoby odpovědné za bezpečnostní list : EHS@cz.sika.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko:
+420 224 91 92 93

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Podle směrnice (ES) č. 1272/2008 není nebezpečnou látkou ani směsí.

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Podle směrnice (ES) č. 1272/2008 není nebezpečnou látkou ani směsí.

Dodatečné označení

EUH208 Obsahuje 4,4'-methyldifenyl-diisokyanát, m-tolylden-diisokyanát, Hardener LI (Isophoronedialdimine), Hardener LH (1,6-Hexanedialdimine). Může vyvolat alergickou reakci.

EUH204 Obsahuje isokyanáty. Může vyvolat alergickou reakci.

„Ode dne 24. srpna 2023 se pro průmyslové nebo profesionální použití vyžaduje odpovídající odborná příprava.“

2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.



Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Složky

| Chemický název | Č. CAS Č.ES Registrační číslo | Klasifikace | Koncentrace (% w/w) |
|---|---|--|------------------------|
| Urea,N,N''-(methylenedi-4,1-phenylene)bis[N'-butyl- | 77703-56-1 416-600-4 01-0000016345-72-XXXX | Aquatic Chronic 4; H413 | >= 2,5 - < 5 |
| Hardener LI (Isophoronedialdimine) | 932742-30-8 700-071-4 01-2119880654-28-XXXX | Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412 | >= 0,5 - < 1 |
| Hardener LH (1,6-Hexanedialdimine) | 613222-52-9 479-930-8 01-2119880653-30-XXXX | Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; H317 STOT SE 3; H335 (Dýchací systém) | >= 0,5 - < 1 |

BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení (ES) č. 1907/2006
SikaBond®-54 Parquet



Datum revize: 06.01.2024
Datum posledního vydání: 26.01.2022

Verze 8.0

Datum vytištění 17.01.2025

| | | | |
|----------------------------------|--|---|------------------|
| 4,4'-methylendifenyl-diisokyanát | 101-68-8 202-966-0 01-2119457014-47-XXXX | Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 (Dýchací systém) STOT RE 2; H373 specifický limit koncentrace Eye Irrit. 2; H319 >= 5 % STOT SE 3; H335 >= 5 % Skin Irrit. 2; H315 >= 5 % Resp. Sens. 1; H334 >= 0,1 % Odhad akutní toxicity Akutní inhalační toxicitu (prach/mlha): 1,5 mg/l | < 0,1 |
| m-tolylden-diisokyanát | 26471-62-5 247-722-4 01-2119454791-34-XXXX | Acute Tox. 1; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 (Dýchací systém) Aquatic Chronic 3; H412 specifický limit koncentrace Resp. Sens. 1; H334 >= 0,1 % Odhad akutní toxicity Akutní inhalační toxicitu (pára): 0,107 mg/l | >= 0,025 - < 0,1 |

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.



ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

- Všeobecné pokyny : Žádná nebezpečí, která by vyžadovala speciální první pomoc.
- Při vdechnutí : Vyjděte na čistý vzduch.
- Při styku s kůží : Potřísněný oděv a obuv ihned odložte.
Omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.
- Při styku s očima : Odstraňte kontaktní čočky.
Široce otevřete oči a vyplachujte.
- Při požití : Bez pokynu lékaře nevyvolávejte zvracení.
Vypláchněte ústa vodou.
Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje.
Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy : Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.
- Rizika : Nejsou známy závažné negativní účinky.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Ošetření : Symptomatické ošetření.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva : Při požáru použijte k uhašení vodu/rozstříkovanou vodu/plný proud vody/oxid uhličitý/písek/pěnu/pěnu odolnou alkoholu/chemický prášek.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Nebezpečné produkty spalování : Nebezpečné produkty spalování nejsou známy

5.3 Pokyny pro hasiče

- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Při požáru použijte izolační dýchací přístroj.
- Další informace : Běžná opatření při chemických požárech.



ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob : Osobní ochrana viz sekce 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního-
ho prostředí : Není nutno provádět žádná opatření k ochraně životního pro-
středí.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Setřete savým materiálem (např. látkou, netkanou textilií).
Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochrana viz sekce 8.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zachá-
zení : Osobní ochrana viz sekce 8.
Nejsou požadovány žádné speciální pokyny pro manipulaci.
Při manipulaci s chemickými výrobky dodržujte všeobecné
doporučení z hlediska hygieny práce.

Pokyny k ochraně proti požá-
ru a výbuchu : Běžná opatření protipožární ochrany.

Hygienická opatření : Nejezte a nepijte při používání. Nekuřte při používání.

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

Požadavky na skladovací
prostory a kontejnery : Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném
místě. Skladujte v souladu s místními předpisy.

Pokyny pro skladování : Pro skladování společně s jinými výrobky neplatí žádná speci-
ální omezení.

Další informace ke stabilitě
při skladování : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedo-
chází k rozkladu.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) použi-
tí : Před použitím prostudujte aktuální produktový a bezpečnostní
list výrobku.



ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště

| Složky | Č. CAS | Typ hodnoty (Forma expozice) | Kontrolní para- metry * | Základ * |
|--------------------------------|---|---------------------------------|----------------------------|----------|
| 4,4'-methyldifenyl-diisokyanát | 101-68-8 | PEL | 0,05 mg/m ³ | CZ OEL |
| | Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži, Látka má senzibilizující účinek (s větou H317, H334). | | | |
| | | NPK-P | 0,1 mg/m ³ | CZ OEL |

*Výše uvedené hodnoty jsou v souladu s právními předpisy s platností k datu vydání tohoto bezpečnostního listu.

8.2 Omezování expozice

Technická opatření

Udržujte koncentraci ve vzduchu pod standardní hodnotou expozice na pracovišti.
Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorech.

Osobní ochranné prostředky

- Ochrana očí a obličeje : Ochranné brýle
- Ochrana rukou : V případě předpokládaného nebezpečí je třeba při manipulaci s chemickou látkou používat schválené a certifikované nepropustné rukavice odolné proti chemikáliím.
Rukavice z butylkaučuku/nitrilkaučuku (> 0,1 mm)
Doporučeno: Rukavice z butylkaučuku/nitrilkaučuku.
- Ochrana kůže a těla : Ochranné oděvy (např. bezpečnostní obuv podle EN ISO 20345, pracovní oděv s dlouhým rukávem, dlouhé kalhoty).
Doporučujeme použít při míchání a aplikaci gumovou zástěru a ochrannou obuv.
- Ochrana dýchacích cest : V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.
Výběr respirátoru musí vycházet ze známé nebo předpokládané úrovně expozice, nebezpečnosti produktu a bezpečnostních pracovních limitů vybraného respirátoru.
filtr pro organické výpary (typ A)
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
Zajistěte dostatečné větrání. Tohoto může být dosaženo lokálním odsáváním par nebo celkovým větráním. (EN 689 - Metody pro stanovení inhalační expozice). Platí zejména pro prostory s před přípravou / mícháním výrobku. V případě, že není dostatečně zajištěno dodržení koncentrací pod expozičními limity, je nutné použít ochranné prostředky pro dýchání.

Omezování expozice životního prostředí

- Všeobecné pokyny : Není nutno provádět žádná opatření k ochraně životního prostředí.



ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství : kapalný
Vzhled : pasta
Barva : hnědý
Zápach : lehký

Bod tání/rozmezí bodu tání /
Bod tuhnutí : Údaje nejsou k dispozici

Bod varu/rozmezí bodu varu : Údaje nejsou k dispozici

Hořlavost (pevné látky, plyny) : Údaje nejsou k dispozici

Horní/dolní meze zápalnosti nebo meze výbušnosti

Horní mez výbušnosti /
Horní mez hořlavosti : Údaje nejsou k dispozici

Dolní mez výbušnosti /
Dolní mez hořlavosti : Údaje nejsou k dispozici

Bod vzplanutí : > 101 °C
Metoda: uzavřený kelímek

Teplota samovznícení : Údaje nejsou k dispozici

Teplota rozkladu : Údaje nejsou k dispozici

pH : Nevztahuje se

Viskozita

Dynamická viskozita : cca. 26.000 mPa.s (20 °C)

Kinematická viskozita : > 20,5 mm²/s (40 °C)

Rozpustnost

Rozpustnost ve vodě : nerozpustná látka

Rozdělovací koeficient: n- : Údaje nejsou k dispozici



oktanol/voda

Tlak páry : 0,01 hPa
Hustota : cca. 1,3 g/cm³ (20 °C)
Relativní hustota par : Údaje nejsou k dispozici
Velikost částic : Údaje nejsou k dispozici

9.2 Další informace

Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je chemicky stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Žádné nebezpečí, které je nutno výslovně uvádět.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Chraňte před vlhkostí.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Údaje nejsou k dispozici

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita

Není klasifikován pro nedostatek údajů.



Složky:

Urea,N,N''-(methylenedi-4,1-phenylene)bis[N'-butyl-:

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): > 2.000 mg/kg
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Králík): > 2.000 mg/kg
Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování

Hardener LI (Isophoronedialdimine):

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): > 2.000 mg/kg

Akutní dermální toxicitu : LD50 dermálně (Králík): > 2.000 mg/kg

4,4'-methylendifenyl-diisokyanát:

Akutní orální toxicitu : LD50 orálně (Potkan): > 5.000 mg/kg
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

Akutní inhalační toxicitu : LC50: 1,5 mg/l
Doba expozice: 4 h
Zkušební atmosféra: prach/mlha
Metoda: Odborný posudek

Odhad akutní toxicity: 1,5 mg/l
Zkušební atmosféra: prach/mlha
Metoda: Výpočetní metoda

m-tolylden-diisokyanát:

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan): 0,107 mg/l
Doba expozice: 4 h
Zkušební atmosféra: pára

Odhad akutní toxicity: 0,107 mg/l
Zkušební atmosféra: pára
Metoda: Výpočetní metoda

Žiravost/dráždivost pro kůži

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Dechová senzibilizace

Není klasifikován pro nedostatek údajů.



Mutagenita v zárodečných buňkách

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Karcinogenita

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Toxicita pro reprodukci

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Aspirační toxicita

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Složky:

Urea,N,N'-(methylenedi-4,1-phenylene)bis[N'-butyl-:

Toxicita pro ryby : LC50 (Brachydanio rerio (danio pruhovaný)): > 250 mg/l
Doba expozice: 96 h

Toxicita pro dafnie a jiné : EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 100 mg/l
vodní bezobratlé Doba expozice: 48 h

Toxicita pro řasy/vodní rostli- : EC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodní řasa zelená)): >
ny 100 mg/l
Doba expozice: 72 h

Hardener LI (Isophoronedialdimine):

Toxicita pro ryby : LC50 (Ryba): 87,2 mg/l
Doba expozice: 96 h

Toxicita pro dafnie a jiné : EC50 (Daphnia (Dafnie)): > 100 mg/l
vodní bezobratlé Doba expozice: 48 h

Toxicita pro řasy/vodní rostliny : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): 180,4 mg/l
Doba expozice: 72 h

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 a vPvB

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší..

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Výrobek:

Dodatkové ekologické informace : O produktu neexistují žádné údaje.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Je třeba maximálně zabránit tvoření odpadu.
V prázdných kontejnerech nebo cisternách mohou zůstat zbytky produktů.
Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem.
Svěřte likvidaci přebytečného a nerecyklovatelného materiálu autorizované firmě.
Likvidace tohoto výrobku, roztoků a veškerých vedlejších produktů musí za všech okolností splňovat podmínky ochrany životního prostředí, legislativě o odpadech a všem požadavkům místních úřadů.



Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace.

Evropský katalog odpadů : 08 04 10 ostatní odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod položkou 08 04 09

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADR : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

IMDG : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

IATA : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

IMDG : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

IATA : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

IMDG : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

IATA : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.4 Obalová skupina

ADR : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

IMDG : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

IATA (Náklad) : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

IATA (Cestující) : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nevztahuje se

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Seznamy toxických chemikálií a prekurzorů podle mezi- : Nevztahuje se



národní Úmluvy o zákazu chemických zbraní (CWC)

REACH Information: Všechny látky obsažené v Sika výrobcích jsou:
- registrovány dodavatelem a/nebo
- registrovány spol.Sika a/nebo
- vyjmuty z registrace a/nebo
- osvobozeny od registrace

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů (Příloha XVII) : Je třeba zvážit omezující podmínky pro následující položky:
Číslo na seznamu 75

4,4'-methylendifenyl-diisokyanát
(Číslo na seznamu 74, 56)
m-tolylden-diisokyanát (Číslo na seznamu 74)
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich
(Číslo na seznamu 52)

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení (článek 59). : V seznamu není uvedena žádná z těchto složek (=> 0.1 %).

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha XIV) : Nevztahuje se

Rady (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu : Nevztahuje se

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepřacované znění) : Nevztahuje se

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek : Nevztahuje se

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek.
Nevztahuje se

Těkavé organické sloučeniny : Zákon o stimulační dani pro těkavé organické sloučeniny (VOCV)
žádná cla za VOC (těkavé organické sloučeniny)

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU ze dne



24. listopadu 2010 o průmyslových emisích (integrované preventivní a omezování znečištění)
Nevztahuje se

Jiné předpisy:

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

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)

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

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs nebylo dodavatelem provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Plný text H-prohlášení

| | | |
|------|---|---|
| H315 | : | Dráždí kůži. |
| H317 | : | Může vyvolat alergickou kožní reakci. |
| H318 | : | Způsobuje vážné poškození očí. |
| H319 | : | Způsobuje vážné podráždění očí. |
| H330 | : | Při vdechování může způsobit smrt. |
| H332 | : | Zdraví škodlivý při vdechování. |
| H334 | : | Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže. |
| H335 | : | Může způsobit podráždění dýchacích cest. |
| H351 | : | Podezření na vyvolání rakoviny. |
| H373 | : | Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici vdechováním. |
| H412 | : | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |



H413 : Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.

Plný text jiných zkratk

Acute Tox. : Akutní toxicita
Aquatic Chronic : Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí
Carc. : Karcinogenita
Eye Dam. : Vážné poškození očí
Eye Irrit. : Podráždění očí
Resp. Sens. : Dechová senzibilizace
Skin Irrit. : Dráždivost pro kůži
Skin Sens. : Senzibilizace kůže
STOT RE : Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice
STOT SE : Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice
CZ OEL : Kterým při práci - Příloha č. 2: Přípustné expoziční limity
CZ OEL / PEL : Přípustné expoziční limity
CZ OEL / NPK-P : Nejvyšší přípustné koncentrace
ADR : Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných látek a předmětů
CAS : Registrační číslo CAS
DNEL : odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům na zdraví při expozici látky.
EC50 : Polovina maximální účinné koncentrace
GHS : Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemikálií
IATA : Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IMDG : Mezinárodní námořní předpisy pro přepravu nebezpečného nákladu
LD50 : Střední smrtelná dávka (množství materiálu podaného najednou, které způsobí smrt 50 % (poloviny) skupiny pokusných zvířat)
LC50 : Střední smrtelná koncentrace (koncentrace chemické látky ve vzduchu, která během sledovaného období usmrtí 50 % pokusných zvířat)
MARPOL : Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí z roku 1973 ve znění protokolu z roku 1978.
OEL : Limitní hodnota expozice při práci
PBT : Perzistentní, bioakumulativní a toxický
PNEC : Předpokládaná koncentrace bez účinku
REACH : Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o opětovné registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), kterým se zřizuje Evropská agentura pro chemické látky.
SVHC : Látky vzbuzující mimořádné obavy
vPvB : Velmi perzistentní a velmi bioakumulativní

Další informace

Pracovníci zajišťující ochranu lidského zdraví a životního prostředí a pracovníci používají nebezpečné látky nebo směsi musí absolvovat školení předepsaná a požadovaná národní legislativou z oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví a ochrany životního prostředí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení (ES) č. 1907/2006
SikaBond®-54 Parquet



Datum revize: 06.01.2024
Datum posledního vydání: 26.01.2022

Verze 8.0

Datum vytištění 17.01.2025

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu odpovídají naší úrovni znalostí v době vydání.
Žádné záruky se neposkytují. Naše současné Všeobecné obchodní podmínky jsou v platnosti.
Prosíme, přečtěte si před každým použitím



Změny ve srovnání s předchozí verzí!

CZ / CS