

Bezpečnostní list

vypracovaný podle Nařízení Evropského parlamentu
a Rady (ES) č. 1907/2006, příl. II



Datum vydání / revize BL: 2. 8. 2005 / 7. 4. 2021

Verze: 5.00

Oka Silicon

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

1.1 Identifikátor výrobku	Oka Silicon
UFI kód:	nerelevantní
Registrační číslo	nerelevantní - směs
1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:	silikonový spárovací tmel
Kategorie použití:	SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé) SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)
1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:	
Výrobce:	KIESEL BAUCHEMIE GmbH & Co. KG
Adresa:	Wolf-Hirth-Str. 2 D 737 30 Esslingen, Německo
Telefon:	+49-711 931 34-0
Fax:	+49-711 931 34 140
Odborně způsobilá osoba odpovědná za vypracování BL:	sida@kiesel.com
První příjemce:	KIESEL s.r.o.
Adresa:	K Hrušovu 292/4, 102 00 Praha-Štěrboholy
IČO:	649 44 531
Telefon:	+420 272 019 341, +420 602 588 663
E-mail:	info@kiesel.cz
Odborně způsobilá osoba odpovědná za vypracování českého BL:	bezplisty@chemeko.cz
1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace	
KIESEL s.r.o. (během běžných otevíracích hodin)	tel: 272 019 341
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 (ES) 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):	nerelevantní
Obsah nebezpečných složek:	nerelevantní

Další informace:

EUH208 Obsahuje 2-oktyl-2H-isothiazol-3-on. Může vyvolat alergickou reakci.
EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list

2.3 Další nebezpečnost

Při hydrolyze a v průběhu vytvrzování dochází k uvolňování malého množství kyseliny octové (CAS: 64-19-7). Dodržujte běžná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s chemickými látkami a směsmi. Dodržujte pokyny pro odstraňování, uvedené v oddíle č. 13 „Pokyny pro odstraňování“ a místní a národní předpisy a omezení. Posouzení PBT, vPvB – neaplikuje se, tento výrobek neobsahuje žádnou složku, klasifikovanou jako PBT a/nebo vPvB.

Bezpečnostní list

vypracovaný podle Nařízení Evropského parlamentu
a Rady (ES) č. 1907/2006, příl. II



Datum vydání / revize BL: 2. 8. 2005 / 7. 4. 2021

Verze: 5.00

Oka Silicon

ODDÍL 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH:

*

3.1 Látky: nerelevantní
Chemická podstata směsi:

3.2 Směsi: relevantní
silikonový elastomer obsahující níže uvedené látky a další složky bez
nebezpečných vlastností

Složky nebo nečistoty, představující nebezpečí:

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

SLOŽKA:	CAS / ES / INDEX. ČÍSLO:	OBSAH: (%)	KLASIFIKACE:
Triacetoxyl(propyl)silan	17865-07-5 / 241-816-9 / -	≥ 0 - < 10 %	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 EUH071
Methyltriacetoxysilan	4253-34-3 / 224-221-9 / -	≥ 0 - < 2,5 %	Acute Tox. 4; H302 EUH014
Oxid titaničitý	13463-67-7 / 236-675-5 / 022-006-00-2	< 1 %	Carc. 2; H351

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

Informace o expozičních limitech v ČR a EU (jsou-li stanoveny) jsou uvedeny v oddílu 8.

Nejsou.

Další informace:

Úplné znění použitých zkratk a H vět je uvedeno v oddílu č. 16.

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC:

4.1 Popis první pomoci

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. Ihned svlečte potřísněný oděv a před dalším použitím ho vyčistěte.

Při nadýchání: Přesuňte postiženého z kontaminovaného prostoru na čerstvý vzduch, zajistěte mu klid, teplo a přivolejte lékaře.

Při styku s kůží: Ihned svlečte veškerý kontaminovaný oděv a obuv a pečlivě omyjte zasažená místa vodou a mýdlem. V případě potřeby vyhledejte lékaře, zejména tehdy, pokud se objeví známky podráždění nebo tyto příznaky přetrvávají.

Při zasažení očí: Pečlivě vyplachujte oči tekoucí pitnou vlažnou vodou po delší dobu (nejméně 15 minut), 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: Vypláchněte ústa vodou, nevyvolávejte zvracení. Ihned vyhledejte lékařskou pomoc. Nepodávejte postiženému mléko, alkohol, oleje ani jiné domácí prostředky. Pokud postižený spontánně zvrací, dbejte, aby nedošlo ke vdechnutí zvratků.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU:

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: oxid uhličitý, prášková hasiva nebo rozptýlený proud vody; na rozsáhlé požáry použijte pěnová hasiva odolná vůči alkoholům; hasící prostředky přizpůsobte okolním materiálům

Hasiva, která z bezpečnostních důvodů nelze použít: silný přímý proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při zahřívání / hoření může docházet k uvolňování nebezpečných plynů a par, nevdechujte zplodiny hoření nebo rozkladu.

5.3 Pokyny pro hasiče

Oka Silicon

Dýchací přístroj s nezávislým přívodem kyslíku, kompletní ochranný chemický oděv. Nevdechujte zplodiny hoření a rozkladu. Zamezte úniku zbytků po požáru a hasící vody do kanalizace a 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:

Zamezte jakémukoliv přímému styku s výrobkem. Používejte doporučené osobní ochranné prostředky – podrobnější informace jsou uvedeny v oddílu č. 8.

- pro pracovníky zasahující v případě nouze:

Zamezte vstupu nepovolaným osobám nebo osobám bez doporučených osobních ochranných prostředků – podrobnější informace jsou uvedeny v oddílu č. 8. Používejte doporučené osobní ochranné prostředky.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Nevypouštějte do kanalizace, povrchových a podzemních vod a půdy. V případě většího úniku se pokuste výrobek lokalizovat pomocí provizorních hrází. Pokud došlo k rozsáhlé kontaminaci povrchových či podzemních vod nebo půdy, oznamte tuto skutečnost příslušným orgánům státní správy v souladu s platnými předpisy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zbytky výrobku odstraňte mechanicky a umístěte do vhodné, nepropustné a řádně označené nádoby a likvidujte prostřednictvím provozovatelů zařízení pro nakládání s odpady v souladu s požadavky zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech v platném znění. Nedochozí k uvolňování nebezpečných složek.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o bezpečném zacházení jsou uvedeny v oddílu 7, 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

Nejsou požadována specifická opatření. Dodržujte běžná opatření pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a pokyny k použití. Nevystavujte účinkům otevřeného ohně nebo žhavých předmětů.

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

Nejsou požadována specifická opatření - skladujte za běžných skladovacích podmínek v těsně uzavřených původních obalech na chladném, suchém a dobře větraném místě. Uchovávejte v suchu, chraňte před vodou a vzdušnou vlhkostí. Uchovávejte na vodohospodářsky zabezpečených plochách tak, aby ani v případě náhodného úniku nemohlo dojít ke kontaminaci životního prostředí. Uchovávejte mimo dosah oxidačních činidel. Skladujte odděleně od potravin, krmiv a nápojů.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY: *

8.1 Kontrolní parametry

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.:

Prachy s převážně nespecifickým účinkem:

Přípustný expoziční limit pro celkovou koncentraci prachu (PEL_c): 10 mg/m³

Kyselina octová (CAS: 64-19-7):

Přípustný expoziční limit (PEL): 25 mg/m³

Nejvyšší přípustná koncentrace (NPK-P): 50 mg/m³

Pozn. I: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži

Expoziční limity platné ve Společenství:

Kyselina octová (CAS: 64-19-7):

Expoziční limity v pracovním prostředí (8 hod.): 25 mg/m³ (10 ppm)

Expoziční limity v pracovním prostředí (krátkodobé): 50 mg/m³ (20 ppm)

Hodnoty DNEL (odvozená úroveň expozice, při které nedochází k žádným nepříznivým účinkům na zdraví lidí):

Oka Silicon

Výrobce neuvádí.

PNEC (odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům):

Výrobce neuvádí.

8.2 Omezování expozice

Zamezte jakémukoliv přímému styku s výrobkem (zejména styku s kůží a očima), používejte doporučené osobní ochranné prostředky. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Dodržujte pokyny k použití a obecná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s chemickými látkami a směsmi. Uchovávejte odděleně od potravin, krmiv a nápojů. Oddělte pracovní oděv od civilního. Kontaminovaný oděv okamžitě svezte a před dalším použitím vyčistěte. Myjte si ruce a obličej při každé přestávce, na konci směny a vždy, když je třeba. Nejezte, nepijte a nekuřte při práci.

Ochrana dýchacích cest:

V případě nedostatečného větrání, tvorby prachu nebo hrozí-li překročení expozičních limitů, používejte vhodnou ochranu dýchacích cest – respirátor s filtrem typu A.

Ochrana rukou:

Doporučujeme vhodné chemicky odolné ochranné rukavice, odpovídající normám EN 374. Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný vůči daným chemikáliím. Vzhledem ke skutečnosti, že výrobek je směsí chemických látek, není možné vhodný materiál rukavic doporučit a je nutno vhodné rukavice před manipulací s výrobkem předem 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 poškození nebo opotřebení.

Ochrana očí: Hrozí-li zasažení očí, používejte ochranné brýle.

Ochrana kůže: Pracovní oděv a obuv dle charakteru vykonávané práce.

Teplné nebezpečí: Nepředstavuje tepelné nebezpečí.

Omezování expozice životního prostředí:

Všemi technickými a organizačními opatřeními zamezte kontaminaci povrchových a podzemních vod a půdy.

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI:

*

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- a) Skupenství: pevné, pastovitá směs
- b) Barva: různá, dle použité pigmentace
- c) Zápach: charakteristický, prahová hodnota zápachu nestanovena
- d) Bod tání/bod tuhnutí: nestanoveno
- e) Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: nestanoveno
- f) Hořlavost: nestanoveno
- g) Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti: výrobek nepředstavuje nebezpečí výbuchu
 - dolní mez: nestanoveno
 - horní mez: nestanoveno
- h) Bod vzplanutí: > 100 °C
- i) Teplota samovznícení: výrobek není samovznětlivý
- j) Teplota rozkladu: nestanoveno
- k) pH: nestanoveno
- l) Kinematická viskozita při 20 °C: nestanoveno
- m) Rozpustnost: nerozpustný
- n) Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota): nestanoveno
- o) Tlak páry: 23 hPa při 20 °C
- p) Hustota a/nebo relativní hustota: 1,03 g/cm³ při 20 °C, relativní hustota nestanovena
- q) Relativní hustota páry: nestanoveno
- r) Charakteristiky částic: nestanoveno

9.2 Další informace

- Dynamická viskozita při 20 °C: 50.000 mPa.s
Obsah těkavých organických látek (VOC): 0,0 %
- a) Výbušniny: nerelevantní
 - b) Hořlavé plyny: nerelevantní
 - c) Aerosoly: nerelevantní
 - d) Oxidující plyny: nerelevantní

Bezpečnostní list

vypracovaný podle Nařízení Evropského parlamentu
a Rady (ES) č. 1907/2006, příl. II



Datum vydání / revize BL: 2. 8. 2005 / 7. 4. 2021

Verze: 5.00

Oka Silicon

- e) Plyny pod tlakem nerelevantní
 - f) Hořlavé kapaliny nerelevantní
 - g) Hořlavé tuhé látky nerelevantní
 - h) Samovolně reagující látky a směsi nerelevantní
 - i) Samozápalné kapaliny nerelevantní
 - j) Samozápalné tuhé látky nerelevantní
 - k) Samozahřívající se látky a směsi nerelevantní
 - l) Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou nerelevantní
 - m) Oxidující kapaliny nerelevantní
 - n) Oxidující tuhé látky nerelevantní
 - o) Organické peroxidy nerelevantní
 - p) Látky a směsi korozivní pro kovy nerelevantní
 - q) Znečtivělelé výbušniny nerelevantní
- Fyzikální data představují průměrné hodnoty.

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA:

10.1 Reaktivita

Relevantní informace nejsou k dispozici.

10.2 Chemická stabilita

Při doporučeném skladování a používání nedochází k rozkladu

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Relevantní informace nejsou k dispozici.

10.5 Neslučitelné materiály

Oxidační činidla a alkalické látky.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při spalování nebo tepelném rozkladu může docházet k uvolňování škodlivých plynů a par.

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE:

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

Výrobek není klasifikovaný jako nebezpečný pro lidské zdraví. Při styku se vzdušnou vlhkostí dochází k uvolňování malého množství kyseliny octové (CAS: 64-19-7), která může dráždit kůži a sliznice. Dodržujte pokyny k použití a obecná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s chemickými látkami a směsmi.

Akutní toxicita:

Methyltriacetoxysilan (CAS: 4253-34-3)

LD50 potkan, orálně:	1.600 mg/kg	(metodika OECD 401)
LD50 potkan, dermálně:	neuvedeno	
LC50 potkan, inhalačně, 4 hod.:	neuvedeno	

Oxid titaničitý (CAS: 13463-67-7)

LD50 potkan, orálně:	> 10.000 mg/kg	
LD50 potkan nebo králík, dermálně:	> 10.000 mg/kg	(metodika OECD 404)
LC50 potkan, inhalačně, 4 hod.:	> 5 mg/l	

Žíravost / dráždivost pro kůži:

oxid titaničitý: posouzení žíravosti/dráždivosti pro kůži na základě metodiky OECD 404 (akutní dermální dráždivost/žíravost): nedráždivý
na základě dostupných informací nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

Vážné poškození očí / podráždění očí:

na základě posouzení podobného výrobku není směs považovaná za dráždivou při styku s očima
druh: králík
působení na: oči
doba expozice: 6 dnů
výsledek: hodnocení výrobku ≥ 1 , nedráždivý

Oka Silicon

Senzibilizace dýchacích cest / kůže:	na základě dostupných informací nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Mutagenita v zárodečných buňkách:	na základě dostupných informací nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Karcinogenita:	na základě dostupných informací nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Toxicita pro reprodukci:	na základě dostupných informací nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:	na základě dostupných informací nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:	na základě dostupných informací nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Nebezpečnost při vdechnutí:	na základě dostupných informací nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

11.2. Informace o další nebezpečnosti
Endokrinní disruptory: směs neobsahuje složky, zařazené jako endokrinní disruptory.

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE:

12.1 Toxicita:

Specifické informace nejsou k dispozici. Výrobek není klasifikovaný jako nebezpečný pro životní prostředí. Směs obsahuje konzervační složky, která jsou klasifikované jako nebezpečné pro životní prostředí. Výrobce zařadil výrobek jako WGK 2 – středně ohrožující vody. Nevypouštějte neředěný výrobek neb výrobek ve velkém množství do kanalizace, podzemních vod nebo vodních toků, zamezte úniku a uvolnění do životního prostředí.

Akutní toxicita pro vodní organismy:

LC50 (ryby / 96 hod.):

EC 50 (dafnie / 48 hod.):

EC 50 (řasy / 72 hod.):

údaje nejsou k dispozici

údaje nejsou k dispozici

údaje nejsou k dispozici

12.2 Persistence 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:

nerrelevantní, neobsahuje BPT a/nebo vPvB složky

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:

nejsou, viz oddíl 11.2

12.7 Jiné nepříznivé účinky:

údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ:

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek zneškodňujte při dodržení místních předpisů v souladu s požadavky zákona o odpadech – předejte oprávněným osobám, provozujícím zařízení ke sběru nebo zpracování nebezpečných a ostatních odpadů. Spotřebitelé mohou výrobky i znečištěné obaly odevzdat ve sběrném dvoře. Odpadní materiál zařazujte s ohledem na jeho původ a specifické výrobní postupy podle platného Katalogu odpadů jako odpad kategorie ostatní. Nevypouštějte do kanalizace nebo vodních toků, zamezte kontaminaci půdy. Níže uvedené kódy odpadů berte pouze jako doporučené.

Kód odpadu: 08 04 10 Jiná odpadní lepidla a těsnící materiály neuvedené pod číslem 08 04 09

Obaly před odstraněním pečlivě vyprázdněte a vyčistěte. Vyčištěné obaly roztráďte a přednostně recyklujte, pouze není-li to možné, pak odstraňujte prostřednictvím oprávněných osob v souladu s požadavky zákona o odpadech. S nevyčištěnými obaly je třeba nakládat jako se samotným výrobkem.

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:

nerrelevantní

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

nerrelevantní

Bezpečnostní list

vypracovaný podle Nařízení Evropského parlamentu
a Rady (ES) č. 1907/2006, příl. II



Datum vydání / revize BL: 2. 8. 2005 / 7. 4. 2021

Verze: 5.00

Oka Silicon

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.

- příloha XVII Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů – neobsahuje složku/složky podléhající omezení

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

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

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, ve znění pozdějších předpisů.

- příloha I: nerelevantní

- příloha II: nerelevantní

Směrnice Evropského parlamentu a Rady č. 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních – příloha II: neobsahuje složku/složky podléhající omezení

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs nebyla vypracována zpráva o chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE:

*

Úplné znění použitých zkratk a H vět z oddílu č. 2 a 3:

Acute Tox. 4	Akutní toxicita kategorie 4
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži kategorie 2
Eye Irrit. 2	Nebezpečí vážného podráždění očí
Carc. 2	Karcinogenní kategorie 2
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H315	Dráždí kůži.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H351	Podezření na vyvolání rakoviny.
EUH014	Prudce reaguje s vodou.
EUH071	Způsobuje poleptání dýchacích cest.

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.

Informace výrobce:

Datum vydání originálu BL: 7. 4. 2020, verze 39

Datum vydání předchozí verze českého BL: 29. 12. 2015, verze 4.00

Poznámka:

Pokud byl tento bezpečnostní list kompletně přepracován v souladu s požadavky přílohy č. II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (viz informace v záhlaví dokumentu), pak se formální změny týkají všech oddílů, oddílů, v nichž došlo ze změn/doplnění konkrétních informací, jsou označeny hvězdičkou „*“.

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

Bezpečnostní list

vypracovaný podle Nařízení Evropského parlamentu
a Rady (ES) č. 1907/2006, příl. II



Datum vydání / revize BL: 2. 8. 2005 / 7. 4. 2021

Verze: 5.00

Oka Silicon

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.