

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 3. 1. 2023

Datum tisku: 15. 2. 2024

Verze: 2

Strana 1/10



Seal Tech 60 black 290ml

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název/název:

Seal Tech 60 black 290ml

Číslo položky:

T530306

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky/směsi:

Lepidlo

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

obchodník:

TECH-MASTERS Czech, spol. s r.o.

Roztylská 1860/1

148 00 Praha 4 - Chodov

Czech Republic

Telefon: +420 234 253 550

Telefax: +420 234 253 555

E-mail: czech@tech-masters.eu

Webová stránka: www.tech-masters.eu/cs

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 120 00 Prague 2
, 24h: +420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Směs není klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP].

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Na produkt se nevztahuje povinné označování podle směrnic ES nebo podle platných národních zákonů.

Standardní věty o nebezpečnosti: žádná

Doplňující charakteristika rizik: žádná

Pokyny pro bezpečné zacházení: žádná

2.3. Další nebezpečnost

Jiné nepříznivé účinky:

Výrobek nespĺňuje kritéria PBT/vPvB.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2. Směsi

Popis:

Polymer

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné informace:

Při jakýchkoliv pochybnostech nebo projeví-li se symptomy, poradte se s lékařem.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 3. 1. 2023

Datum tisku: 15. 2. 2024

Verze: 2

Strana 2/10



Seal Tech 60 black 290ml

Vdechování:

Jedná se o výrobek, který není klasifikován jako nebezpečný při vdechování. Nicméně v případě příznaků otravy se doporučuje postiženou osobu vyvést z místa expozice, zajistit jí čistý vzduch a udržovat ji v klidové poloze. Při dýchacích potížích: Volejte lékaře.

Při kontaktu s kůží:

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mydla. (pálení, zarudnutí, vyrážka, puchýře, ...) vyhledejte lékaře a ukažte mu tento bezpečnostní list.

Po kontaktu s očima:

Jedná se o výrobek, který neobsahuje žádné látky klasifikované jako nebezpečné při styku s očima. Při zasažení očí je otevřené okamžitě vymývat po dobu 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře.

Po požití:

V případě požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a předložte lékaři bezpečnostní list tohoto výrobku.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Viz oddíl: 2 + 11

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

irelevantní

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:

ABC-prášek

Nevhodná hasiva:

Vodní paprsek

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V důsledku spalování nebo tepelného rozkladu vznikají reaktivní vedlejší produkty, které mohou být vysoce toxické, a proto představují vysoké zdravotní riziko.

Nebezpečné spaliny:

V případě požáru: Plyny/výpary, jedovaté

5.3. Pokyny pro hasiče

Používat autonomní dýchací přístroj a protichemický ochranný oděv. V souladu se směrnicí 89/654/ES by měly být k dispozici minimální zásoby nouzových zařízení nebo vybavení (nehořlavé příkrývky, přenosná lékárnička, ...).

5.4. Doplnující informace

Odstranit veškeré zdroje vznícení. V případě požáru ochladte skladovací nádoby a nádrže s produkty, které se mohou vznítit, explodovat nebo se v důsledku zvýšené teploty BLEVE. Je třeba zabránit úniku produktů používaných při hašení do podzemních vod.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Bezpečnostní opatření na ochranu osob:

Izolujte úniky, pokud to nepředstavuje další riziko pro zúčastněné osoby. Evakuujte oblast a nepouštějte do ní osoby bez ochranných pomůcek. Vzhledem k možnému kontaktu s rozlitym produktem je nutné používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8). Především zabraňte vzniku hořlavých směsí par a vzduchu, a to buď větráním, nebo použitím neutralizačního prostředku. Odstraňte všechny zdroje vznícení. Elektrostatickému náboji zabráníte propojením všech povrchů vodičů, na kterých se může hromadit statická elektřina, a opět je jako celek uzemníte.

Ochranné pomůcky:

Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 3. 1. 2023

Datum tisku: 15. 2. 2024

Verze: 2

Strana 3/10



Seal Tech 60 black 290ml

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí. Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro zneškodnění:

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent). Neabsorbujte pilinami ani jinými hořlavými absorbenty.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace týkající se správného skladování: viz oddíl 7.

Další informace o osobních ochranných prostředcích: viz oddíl 8.

Další informace o likvidaci: viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Bezpečnostní opatření

Pokyny pro bezpečnou manipulaci:

Dodržovat platné právní předpisy o prevenci průmyslových rizik. Nádoby uchovávejte hermeticky uzavřené. Rozlité látky a zbytky udržujte pod kontrolou a likvidujte bezpečnými metodami (oddíl 6). Zabraňte úniku z nádoby. Místa, kde se manipuluje s nebezpečnými výrobky, musí být uklizená a čistá.

Opatření protipožární ochrany:

Zabraňte odpařování výrobku, protože obsahuje hořlavé látky a v přítomnosti zdrojů vznícení mohou vznikat hořlavé směsi par a vzduchu. Kontrolujte zdroje vznícení (mobilní telefony, jiskry, ...) a pomalu dekantujte, abyste zabránili vzniku elektrostatického náboje. Informace o podmínkách a materiálech, kterým je třeba se vyhnout, naleznete v části 10.

Opatření na ochranu životního prostředí:

Doporučuje se mít v bezprostřední blízkosti výrobku absorpční materiál (viz oddíl 6.3).

Informace k všeobecné průmyslové hygieně

Při manipulaci s chemickými látkami je třeba dodržovat obvyklá bezpečnostní opatření. Během práce nejezte, nepijte, nekuřte ani nešňupejte. Nevdechujte prach/dým/hmlu. Nepřibližujte se k jídlu, pití a krmivu. Před přestávkami a na konci práce si umyjte ruce.

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

Technická opatření a podmínky uskladnění:

minimální teplota skladování: 5°C maximální teplota skladování: 30°C

Požadavky na skladovací prostory a obaly:

Vyhňte se zdrojům tepla, záření, statické elektřiny a kontaktu s potravinami. Další informace (viz oddíl 10.5).

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Doporučení:

S výjimkou již uvedených pokynů nejsou pro použití tohoto výrobku nutná žádná zvláštní doporučení.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1. Toleranční meze na pracovišti

Žádné údaje k dispozici

8.1.2. Biologické limitní hodnoty

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 3. 1. 2023

Datum tisku: 15. 2. 2024

Verze: 2

Strana 4/10



Seal Tech 60 black 290ml

8.1.3. Hodnoty DNEL/PNEC

Název látky	DNEL hodnota	① DNEL typ ② Expoziční cesta
Trimethoxyvinylsilan Č. CAS: 2768-02-7 Č. ES: 220-449-8	27,6 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá – inhalací, systémové účinky
Trimethoxyvinylsilan Č. CAS: 2768-02-7 Č. ES: 220-449-8	18,9 mg/m ³	① DNEL Spotřebitel ② Dlouhodobá – inhalací, systémové účinky
Trimethoxyvinylsilan Č. CAS: 2768-02-7 Č. ES: 220-449-8	3,9 mg/kg	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá – dermální, systémové účinky
Trimethoxyvinylsilan Č. CAS: 2768-02-7 Č. ES: 220-449-8	7,8 mg/kg	① DNEL Spotřebitel ② Dlouhodobá – dermální, systémové účinky
Trimethoxyvinylsilan Č. CAS: 2768-02-7 Č. ES: 220-449-8	0,3 mg/kg	① DNEL Spotřebitel ② Dlouhodobá – orální, systémové účinky

Název látky	PNEC Hodnota	① PNEC typ
Trimethoxyvinylsilan Č. CAS: 2768-02-7 Č. ES: 220-449-8	0,34 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
Trimethoxyvinylsilan Č. CAS: 2768-02-7 Č. ES: 220-449-8	0,034 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda
Trimethoxyvinylsilan Č. CAS: 2768-02-7 Č. ES: 220-449-8	110 mg/L	① PNEC Čistička
Trimethoxyvinylsilan Č. CAS: 2768-02-7 Č. ES: 220-449-8	0,27 mg/kg	① PNEC sediment, sladká voda
Trimethoxyvinylsilan Č. CAS: 2768-02-7 Č. ES: 220-449-8	0,046 mg/kg	① PNEC podlaha
Trimethoxyvinylsilan Č. CAS: 2768-02-7 Č. ES: 220-449-8	3,4 mg/L	① PNEC vodní zdroje, pravidelné uvolňování

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Jako preventivní opatření se doporučuje používat základní individuální ochranné prostředky s příslušným označením CE. Další informace o jednotlivých ochranných prostředcích (skladování, použití, čištění, údržba, třída ochrany...) naleznete v informační brožuře příslušného výrobce. Údaje uvedené v tomto bodě se týkají čistého produktu. Ochranná opatření pro zředěný přípravek se mohou lišit v závislosti na stupni zředění, použití, způsobu aplikace atd. Pro stanovení povinnosti instalovat ve skladech nouzové sprchy a/nebo zařízení na výplach očí je třeba vzít v úvahu příslušné platné předpisy týkající se skladování chemických výrobků. Další informace naleznete v oddílech 7.1 a 7.2.

8.2.2. Osobní ochranné prostředky



Ochrana očí/obličeje:

Brýle s boční ochranou

Označení CE: CAT II, EN 166:2002 EN ISO 4007:2018

Denně čistěte a pravidelně dezinfikujte podle pokynů výrobce. Doporučuje se používat v případě rizika postřikání.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 3. 1. 2023

Datum tisku: 15. 2. 2024

Verze: 2

Strana 5/10



Seal Tech 60 black 290ml

Ochrana pokožky:

Ochrana rukou:

Použití ochranných rukavic

Materiály (dobrá odolnost): NBR (Nitrilkaučuk), NR (přírodní kaučuk, Přírodní latex) PVA (polyvinylalkohol)

Označení CE: CAT I

Rukavice vyměňte dříve, než dojde k jejich poškození. Pokud výrobek používáte dlouhodobě z důvodu profesionálního/průmyslového použití, měli byste používat rukavice typu CE III nebo podle norem EN 420:2004+A1:2010 a EN ISO 374-1:2016+A1:2018.

Protože výrobek je směsí různých materiálů, nelze odolnost materiálu rukavic předem vypočítat a je třeba ji ověřit těsně před použitím.

Ochrana pokožky:

Noste vhodný pracovní oděv.

Označení CE: CAT I

Vyměňte je dříve, než se objeví známky poškození. CE III se doporučuje pro profesionální/průmyslové uživatele vystavené dlouhodobému působení látky v souladu s předpisy EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.

Protiskluzová pracovní obuv

Označení CE: CAT II

EN ISO 20347:2012.

Vyměňte je dříve, než se objeví známky poškození. CE III se doporučuje pro profesionální/průmyslové uživatele, kteří jsou vystaveni látce po delší dobu, v souladu s předpisy EN ISO 20345:2012 a EN 13832-1:2007.

Ochrana dýchacích orgánů:

Samofiltrační maska na částice

Označení CE: CAT III

EN 149:2001+A1:2009

Pokud zaznamenáte zvýšený odpor při dýchání, vyměňte jej.

Jiná bezpečnostní opatření:

Protiskluzová pracovní obuv:

Nouzová sprcha ANSI Z358-1, ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Výplach očí: DIN 12 899, ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

S ohledem na právní předpisy Společenství o ochraně životního prostředí se doporučuje zabránit úniku výrobku i jeho obalu do životního prostředí. Další informace naleznete v části 7.1.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství: Pasta

Barva: černý

Zápach: bez zápachu

Prahová hodnota zápachu: irelevantní

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Parametr	Hodnota	při °C	① Metoda ② Poznámka
hodnota pH	nelze použít		
Bod tání	nelze použít		
Bod mrazu	nelze použít		
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	< 34 °C		
Teplota rozkladu	nelze použít		
Bod vzplanutí	> 180 °C		
Rychlost odpařování	Žádné údaje k dispozici		
Tlak páry	= 100 Pa	20 °C	
Hustota	1,6527 g/cm ³	20 °C	
Relativní hustota	1,653	20 °C	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 3. 1. 2023

Datum tisku: 15. 2. 2024

Verze: 2

Strana 6/10



Seal Tech 60 black 290ml

Parametr	Hodnota	při °C	① Metoda ② Poznámka
Rozpustnost ve vodě	Žádné údaje k dispozici		
Rozpustnost			② Rozpustný v organických rozpouštědlech.
Teplota samovznícení	≈ 420 °C		

9.2. Další informace

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Při dodržení technických pokynů pro skladování chemikálií nelze očekávat žádné nebezpečné reakce. Další informace týkající se správného skladování: viz oddíl 7.

10.2. Chemická stabilita

Chemicky stabilní za podmínek skladování, manipulace a použití.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek se neočekávají žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyhnete se vysoké teplotě a přímému slunečnímu světlu.

10.5. Neslučitelné materiály

Vyhnete se silným kyselinám, zásadám a louhům. Odstranit veškeré zdroje vznícení.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Konkrétní produkty rozkladu viz oddíly 10.3, 10.4 a 10.5. V závislosti na podmínkách rozkladu se mohou při rozkladu uvolňovat složité směsi chemických látek: Oxid uhličitý (CO₂), oxid uhelnatý a další organické sloučeniny.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Trimethoxyvinylsilan Č. CAS: 2768-02-7 Č. ES: 220-449-8

LD₅₀ orální: 7 236 mg/kg (Potkan)

LD₅₀ dermální: 3 880 mg/kg (Králík)

LC₅₀ Akutní inhalační toxicita (pára): 11 mg/L 4 h

Akutní orální toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní dermální toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní inhalační toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žíravost/dráždivost pro kůži:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Reprodukční toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 3. 1. 2023

Datum tisku: 15. 2. 2024

Verze: 2

Strana 7/10



Seal Tech 60 black 290ml

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Dodatečné údaje:

Žádné údaje k dispozici. Další informace o složení: viz oddíl 3.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Trimethoxyvinylsilan Č. CAS: 2768-02-7 Č. ES: 220-449-8
LC₅₀: 191 mg/L 4 d (ryby, <i>Oncorhynchus mykiss</i>)
EC₅₀: 167 mg/L 2 d (krabi, <i>Daphnia magna</i>)
EC₅₀: 957 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny)
NOEC: 25 mg/L (Řasy/vodní rostliny, <i>Selenastrum capricornutum</i>)

Další ekotoxikologické informace:

O směsi jako takové nejsou k dispozici žádné experimentální údaje týkající se ekotoxikologických vlastností.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Trimethoxyvinylsilan Č. CAS: 2768-02-7 Č. ES: 220-449-8
Biologické odbourání: Ano, pomalu

Dodatečné údaje:

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

12.3. Bioakumulační potenciál

Biokoncentrační faktor (BCF):

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

Akumulace / Hodnocení:

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Trimethoxyvinylsilan Č. CAS: 2768-02-7 Č. ES: 220-449-8
Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

Výrobek nesplňuje kritéria PBT/vPvB.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné údaje k dispozici

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Není známo

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 3. 1. 2023

Datum tisku: 15. 2. 2024

Verze: 2

Strana 8/10



Seal Tech 60 black 290ml

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

13.1.1. Odstranění produktu/balení

Katalogová čísla/názvy odpadů podle EKO / prováděcí vyhlášky o evropském katalogu odpadů

Katalogové číslo odpadu produkt

08 04 10	Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09
----------	--

Způsoby nakládání s odpady

Správné odstranění odpadu / produkt:

Oprávněný odpadový hospodář v souvislosti s hodnocením a odstraňováním odpadů podle přílohy 1 a přílohy 2 (směrnice 2008/98/ES). Podle kódů 15 01 (2014/955/ES), pokud byl obal v přímém kontaktu s výrobkem, zacházejte s ním stejně jako se samotným výrobkem, jinak jako by v něm nebyly žádné nebezpečné zbytky. Nedovolte, aby se dostaly do kanalizace. Viz oddíl 6.2.

13.2. Dodatečné údaje

V souladu s přílohou II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), předpisy Společenství nebo vnitrostátními předpisy, týkající se využití odpadů, musí být dodrženy. Právní předpisy Společenství: směrnice 2008/98/ES, 2014/955/ES, nařízení (EU) č. 1357/2014. Vnitrostátní předpisy: Zákon o reorganizaci zákona o recyklaci a nakládání s odpady. Z 24. února 2012.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)	Vnitrozemská lodní doprava (ADN)	Přeprava po moři (IMDG)	Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN číslo nebo ID číslo			
Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.
14.2. Příslušný název OSN pro zásilku			
Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní
14.4. Obalová skupina			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.1.1. Předpisy EU

Povolení:

Bezpečnostní, zdravotní a environmentální předpisy/specifické právní předpisy pro danou látku nebo směs:

Nařízení (ES) č. 528/2012: obsahuje konzervační látku, která chrání původní vlastnosti ošetřeného výrobku. Obsahuje etanol.

Látky, u nichž se čeká na povolení podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH): Není relevantní

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 3. 1. 2023

Datum tisku: 15. 2. 2024

Verze: 2

Strana 9/10



Seal Tech 60 black 290ml

Látky zařazené do přílohy XIV nařízení REACH (seznam látek podléhajících povolení) a datum ukončení platnosti: Není relevantní

Nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách poškozujících ozonovou vrstvu: Není relevantní

Článek 95 NAŘÍZENÍ (EU) č. 528/2012: Není relevantní

NAŘÍZENÍ (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek: Není relevantní

Seveso III: Není relevantní

Omezení distribuce a používání některých látek a nebezpečných směsí (příloha XVII nařízení REACH atd.): Není relevantní

Zvláštní pokyny týkající se ochrany osob a životního prostředí: Doporučuje se, aby informace v tomto bezpečnostním listu byly použity jako vstupní údaje pro posouzení rizik místních podmínek shromážděné za účelem stanovení nezbytných opatření k prevenci nebezpečí při nakládání s tímto výrobkem, jeho používání, skladování a likvidaci.

Směrnice 2004/42/ES o omezování emisí těkavých organických sloučenin (VOC) z barev a laků:

Obsah prchavých organických sloučenin (VOC) v hmotnostních procentech: 0,78 Obj. %

15.1.2. Národní předpisy

Žádné údaje k dispozici

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

16.1. Upozornění na změny

Žádné údaje k dispozici

16.2. Zkratky a akronymy

ADN	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
BCF	Biokoncentrační faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klasifikace, označování a balení
DIN	Německý institut pro normalizaci
DNEL	odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EC ₅₀	účinná koncentrace 50%
EN	Evropskou normou
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Mezinárodní námořní zákon o nebezpečném zboží
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
LC ₅₀	Střední letální koncentrace
LD ₅₀	Letální dávka 50%
NFPA	Mezinárodní organizace působící v oblasti požární bezpečnosti
PBT	perzistentní, bioakumulativní a toxický
PNEC	Předpokládaná koncentrace bez účinku
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
UN	Organizace spojených národů
VOC	Těkavé organické sloučeniny

16.3. Důležitá literatura a zdroje dat

Žádné údaje k dispozici

16.4. Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Směs není klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP].

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 3. 1. 2023

Datum tisku: 15. 2. 2024

Verze: 2

Strana 10/10



Seal Tech 60 black 290ml

16.5. Seznam příslušných vět o nebezpečnosti anebo pokynů pro bezpečné zacházení z částí 2 až 15

Žádné údaje k dispozici

16.6. Instruktažní pokyny

Žádné údaje k dispozici

16.7. Doplnující informace

Podle našeho nejlepšího vědomí jsou zde uvedené informace správné. Výše uvedený dodavatel ani jeho přidružené společnosti však nenesou žádnou odpovědnost za přesnost nebo úplnost poskytnutých informací. Konečné určení vhodnosti jednotlivých materiálů je výhradně v kompetenci uživatele. Všechny materiály mohou představovat neznámá rizika a měly by být používány s opatrností. Přestože jsou zde popsána určitá rizika, nemůžeme zaručit, že se jedná o jediná možná rizika.