

**Bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
podle Nařízení (EU) 2015/830



Č. výrobku: 8123 Cleaner for Wood-Plastic-Composite (WPC)  
Datum tisku: 09.03.2021 Datum zpracování: 11.01.2021 CZ  
Verze: 53 Datum vydání: 11.01.2021 Strana 1 / 8

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

1.1. **Identifikátor výrobku**

Č. výrobku (výrobce/dodavatel) 8123  
Obchodní název/název Cleaner for Wood-Plastic-Composite (WPC)  
concentrate

1.2. **Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

**Příslušná určená použití**  
Cleanser

1.3. **Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

**výrobce**

Saicos Colour GmbH  
Carl-Zeiss-Str.3 Telefon: +49 (0) 2583 3037-0  
D-48336 Sassenberg Telefax: +49 (0) 2583 3037-10

**Úsek poskytující informace:**

E-mail (odborník) info@saicos.de

1.4. **Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Giftnotruf Berlin: +49 30 30686 700 Beratung in Deutsch und Englisch

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

2.1. **Klasifikace látky nebo směsi**

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

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

Eye Irrit. 2 / H319 Vážné poškození očí/podráždění očí Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2. **Prvky označení**

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

**Bezpečnostní pictogramy**



**Varování**

**Standardní věty**

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

P280 Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle/obličejový štít.

P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

**Komponenty indikující nebezpečí k etiketování**

nelze použít

**Doplňující charakteristika rizik**

nelze použít

2.3. **Další nebezpečnost**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 3: Složení / informace o složkách**

3.2. **Směsi**

**Popis** Reinigungsmittel auf Tensidbasis

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

Č. ES

REACH č.

Č. CAS

Označení

Indexové č.

značení // Poznámka

hm. %

**Bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
podle Nařízení (EU) 2015/830



Č. výrobku: 8123 Cleaner for Wood-Plastic-Composite (WPC)  
Datum tisku: 09.03.2021 Datum zpracování: 11.01.2021 CZ  
Verze: 53 Datum vydání: 11.01.2021 Strana 2 / 8

69227-22-1	Mastný alkohol ethoxylát Acute Tox. 4 H332 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Dam. 1 H318	1 - 2,5
269-144-1 68188-18-1	01-2119517577-32 Sekundární alkane sulfonáty Acute Tox. 4 H302 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319	1 - 2,5
293-008-0 91032-02-9	mýdlo Eye Irrit. 2 H319	1 - 2,5

**Doplňující informace**

Plné znění zařazení: viz v oddíle 16

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

**4.1. Popis první pomoci**

**Všeobecné informace**

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc. Při bezvědomí nepodávat nic ústy, položit do stabilizované polohy na bok a vyhledat lékařskou pomoc.

**Vdechování**

Postiženého odveďte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu. při nepravidelném dýchání nebo při zástavě dechu poskytněte umělé dýchání.

**Po styku s pokožkou**

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo. Nepoužívat žádná rozpouštědla nebo ředidla.

**Po kontaktu s očima**

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Ihned se poradit s lékařem.

**Po požití**

Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí). Ihned se poradit s lékařem. Postiženého udržovat v klidu. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

**4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

**4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Základní pomoc, dekontaminace, symptomatická léčba.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

**5.1. Hasiva**

**Vhodná hasiva**

pěna odolná vůči alkoholu, oxid uhličitý, Prášek, mlha vzniklá rozstříkem, (voda)

**Nevhodná hasiva**

ostrý vodní proud

**5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Při požáru vzniká hustý černý kouř. Vdechování nebezpečných produktů rozkladu může způsobit vážné poškození zdraví.

**5.3. Pokyny pro hasiče**

Připrav si ochranný dýchací přístroj. Uzavřené nádoby v blízkosti ohniska požáru ochlazovat vodou. Hasící voda se nesmí dostat do kanalizace, půdy a vody.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

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

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení. Zasaženou oblast větrejte. Nevdechujte páry.

**6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Při znečištění řek, jezer nebo odpadních vod ihned informujte v souladu s místně platnými zákony příslušné úřady.

**6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Uniklý materiál ohraničte nehořlavým pohlcujícím prostředkem (např. pískem, vermikulitem, křemelinou) a k likvidaci podle místních předpisů sesbírejte do k tomu určených nádob (viz oddíl 13). Provést dodatečné čištění pomocí čisticích prostředků,

Č. výrobku:	8123	Cleaner for Wood-Plastic-Composite (WPC)	
Datum tisku:	09.03.2021	Datum zpracování:	11.01.2021
Verze:	53	Datum vydání:	11.01.2021

CZ  
Strana 3 / 8

nepoužívat žádná rozpouštědla.

#### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte ochranné předpisy (viz oddíl 7 a 8).

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

##### Pokyny pro bezpečnou manipulaci

Zabraňte vzniku zápalných a výbušných koncentrací par ve vzduchu a překročení limitních hodnot pro pracoviště. Materiál používat jen v místech mimo dosah nestíněného dopadajícího světla, ohně a jiných zdrojů hoření. Elektrické přístroje musí být chráněny podle uznávaných standardů. Nepřibližujte ke zdrojům tepla, jisker a nechráněným plamenům. Použijte nejiskřící nářadí. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Při aplikaci tohoto přípravku nevedejte prach, částice a aerosol. Vyvarujte se vdechování brusného prachu. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Vždy uchovávejte v nádobách, které jsou ze stejného materiálu jako původní nádoba. Dodržujte zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy.

##### Další údaje

Páry jsou těžší než vzduch. Páry tvoří se vzduchem výbušné směsi.

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

##### Požadavky na skladovací prostory a obaly

Skladování v souladu s Provozním bezpečnostním řádem. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Zákaz kouření. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku. Podlahy musí vyhovovat "Předpisům pro zamezení rizika zapálení následkem elektrostatického výboje (TRGS 727)".

##### Pokyny pro skladování s jinými produkty

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silně kyselých a alkalických materiálů, ale i oxidačních činidel.

##### Další informace o podmínkách skladování

Dbát upozornění na etiketě. Skladovat v dobře větraných a suchých prostorách při teplotách mezi 15 °C a 30 °C. Chránit před vysokými teplotami a přímým slunečním zářením.

Z důvodu podílu organických ředidel v přípravku:

Chránit před vysokými teplotami a přímým slunečním zářením. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Odstranit veškeré zdroje vznícení. Zákaz kouření. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku.

#### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Řídit se technickým referenčním dokumentem Dodržovat návod k použití.

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

#### 8.1. Kontrolní parametry

##### Toleranční meze na pracovišti:

nelze použít

##### DNEL:

Sekundární alkane sulfonáty

Č. ES 269-144-1 / Č. CAS 68188-18-1

DNEL dlouhodobé dermálně (systémový), Zaměstnanec: 17 mg/kg tělesné hmotnosti na den

DNEL akutní inhalativní (lokálně), Zaměstnanec: 10 mg/m<sup>3</sup>

DNEL dlouhodobé inhalativní (lokálně), Zaměstnanec: 10 mg/m<sup>3</sup>

DNEL dlouhodobé inhalativní (systémový), Zaměstnanec: 118 mg/m<sup>3</sup>

DNEL dlouhodobé orální (opakovaně), Spotřebitel: 10 mg/kg tělesné hmotnosti na den

DNEL dlouhodobé dermálně (systémový), Spotřebitel: 10 mg/kg tělesné hmotnosti na den

##### PNEC:

Sekundární alkane sulfonáty

Č. ES 269-144-1 / Č. CAS 68188-18-1

PNEC vodní zdroje, sladká voda: 0,02 mg/L

PNEC vodní zdroje, mořská voda: 0,002 mg/L

PNEC vodní zdroje, pravidelné uvolňování: 0,042 mg/L

PNEC sediment, sladká voda: 0,017 mg/kg

PNEC sediment, mořská voda: 0,017 mg/kg

**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**  
**podle Nařízení (EU) 2015/830**



Č. výrobku: 8123 Cleaner for Wood-Plastic-Composite (WPC)  
Datum tisku: 09.03.2021 Datum zpracování: 11.01.2021 CZ  
Verze: 53 Datum vydání: 11.01.2021 Strana 4 / 8

PNEC, podlaha: 0,02 mg/kg  
PNEC čistička (STP): 8,1 mg/L

#### 8.2. Omezování expozice

Dbát na dobré větrání. Toho lze docílit lokálním odsáváním místnosti. Pokud to nestačí k udržení koncentrací aerosolů a výparů z ředidel pod limitní hodnotou pro pracoviště, musí být použit vhodný ochranný dýhací přístroj.

#### Osobní ochranné prostředky

##### **Ochrana dýchacích orgánů**

Je-li koncentrace rozpouštědla vyšší než limitní hodnota pro expozici na pracovišti, musí být použit pro tento účel vhodný, úředně schválený dýhací přístroj.

##### **Ochrana rukou**

Při dlouhodobějším nebo opakovaném zacházení použijte jako materiál rukavic: Butylkaučuk

Thloušťka materiálu rukavic > 0,4 mm ; Doba průniku (maximální doba použitelnosti) > 480 min.

Dbejte na poučení a informace výrobce ochranných rukavic ohledně použití, uskladnění, údržby a náhrady. Doba průniku materiálem rukavic je závislá na intenzitě a trvání expozice kůže. Doporučené rukavice EN ISO 374

Ochranné krémy mohou pomoci chránit exponované části kůže. Po kontaktu by však v žádném případě neměly být použity.

##### **Ochrana očí/obličje**

Při nebezpečí stříkání noste těsně uzavřené ochranné brýle .

##### **Ochrana trupu**

Nosit antistatický oděv z přírodních vláken (bavlna) nebo oděv ze syntetických vláken odolný vůči teple.

##### **Bezpečnostní opatření**

Po kontaktu s pokožkou důkladně omyjte vodou a mýdlem nebo použijte vhodný čisticí prostředek.

##### Omezování expozice životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Viz oddíl 7. Nejsou nutná žádná další opatření.

### **ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

#### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

##### Vzhled:

Skupenství: Kapalný  
Barva: bezbarvý

Zápach: charakteristický

Prahová hodnota zápachu: nelze použít

hodnota pH při 20 °C: 8,3 - 9,3 / 100,0 hm. %

Bod tání/bod tuhnutí: nelze použít

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: 100 °C

Zdroj: water

Bod vzplanutí: nelze použít

Rychlost odpařování: nelze použít

##### hořlavost

Doba hoření (s): nelze použít

##### Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:

Dolní mez výbušnosti: nelze použít

Horní mez výbušnosti: nelze použít

Tlak páry při 20 °C: 21,2519 mbar

Metoda: vypočtený.

Hustota par: nelze použít

##### Relativní hustota:

Hustota při 20 °C: 1,01 g/cm<sup>3</sup>

##### Rozpustnost(i):

Rozpustnost ve vodě (g/L) při 20 °C: plně mísitelný

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: viz oddíl 12

Teplota samovznícení: nelze použít

Teplota rozkladu: nelze použít

Viskozita při 20 °C: 13 s 4 mm

**Bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
podle Nařízení (EU) 2015/830



Č. výrobku: 8123  
Datum tisku: 09.03.2021  
Verze: 53

Cleaner for Wood-Plastic-Composite (WPC)  
Datum zpracování: 11.01.2021  
Datum vydání: 11.01.2021

CZ  
Strana 5 / 8

Metoda: DIN 53211

**Výbušné vlastnosti:** nelze použít

**Vlastnosti podporující hoření:** nelze použít

9.2. **Další informace**

**Obsah pevných látek (%):** 7 hm. %

**obsah rozpouštědel:**

**Organické rozpouštědlo:** 1 hm. %

**Voda:** 92 hm. %

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

10.1. **Reaktivita**

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.2. **Chemická stabilita**

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz oddíl 7.

10.3. **Možnost nebezpečných reakcí**

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silných kyselin, silných zásad a silných oxidačních činidel, aby se zabránilo exotermní reakci.

10.4. **Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz oddíl 7. Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

10.5. **Neslučitelné materiály**

nelze použít

10.6. **Nebezpečné produkty rozkladu**

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty, např.: oxid uhličitý, oxid uhelnatý, kouř, Oxidy dusíku.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace**

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

11.1. **Informace o toxikologických účincích**

**Akutní toxicita**

Mastný alkohol ethoxylát

orální, LD50, Potkan: > 2000 mg/kg

dermálně, LD50, Králík: > 2000 mg/kg

inhalativní (výpary), LC50, Potkan: 3,5 mg/L (4 h)

Sekundární alkane sulfonáty

orální, LD50, Potkan: 1271 mg/kg

dermálně, LD50, Potkan: > 2000 mg/kg

**Žíravost/dráždivost pro kůži; Vážné poškození očí/podráždění očí**

Způsobuje vážné podráždění očí.

**Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**CRM účinky (karcinogenita, mutagenita, reprodukční toxicita)**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici; 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.

**Zkušenosti z praxe/osob**

Vdechování podílů rozpouštědel nad hodnotou MAK může způsobit poškození zdraví, jako např. dráždění sliznic a dýchacích orgánů, poškození jater, ledvin a centrální nervové soustavy. Příznaky jsou: bolest hlavy, závrať, únava, svalová slabost, malátnost, v těžkých případech: bezvědomí. Při resorpci pokožkou mohou rozpouštědla mít některé dříve zmíněné účinky. Delší a opakovaný kontakt s produktem způsobí pokožce ztrátu tuku a může způsobit nealergické poškození pokožky

**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**  
**podle Nařízení (EU) 2015/830**



Č. výrobku: 8123 Cleaner for Wood-Plastic-Composite (WPC)  
Datum tisku: 09.03.2021 Datum zpracování: 11.01.2021 CZ  
Verze: 53 Datum vydání: 11.01.2021 Strana 6 / 8

kontaktem (kontaktní dermatitida) a/nebo resorpci škodlivých látek. Stříkanec může způsobit podráždění očí a reversibilní poškození.

**Souhrnné hodnocení CRM vlastností**

Obsažené látky této směsi nesplňují kritéria pro CMR kategorie 1A nebo 1B podle CLP.

**ODDÍL 12: Ekologické informace**

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]  
Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

**12.1. Toxicita**

Mastný alkohol ethoxylát  
Toxicita ryb, LC50: 5 mg/L (96 h)  
Sekundární alkane sulfonáty  
Toxicita ryb, LC50, Brachydanio rerio (Dáňo pruhované): 4,16 mg/L (96 h)  
Toxicita hrotnatek, EC50, Daphnia magna: 4,72 mg/L (48 h)  
Toxicita pro řasy, ErC50, Scenedesmus subspicatus: 246,89 mg/L (71 h)

**Dlouhodobé Ekotoxicita**

Sekundární alkane sulfonáty  
Toxicita ryb, NOEC, Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový): 1,22 mg/L (28 den (dny))  
Toxicita hrotnatek, NOEC, Daphnia magna (hrotnatka velká): 1 mg/L (22 den (dny))

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Sekundární alkane sulfonáty  
: 77 - 99 Míra odbourávání (%): (28 den (dny))

**12.3. Bioakumulační potenciál**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**Biokoncentrační faktor (BCF)**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**12.4. Mobilita v půdě**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

**12.6. Jiné nepříznivé účinky**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

**13.1. Metody nakládání s odpady**

**Správné odstranění odpadu / produkt**

**Doporučení**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Likvidace podle směrnice 2008/98/ES o odpadech a nebezpečných odpadech.

**Seznam návrhů katalogových čísel odpadů / názvů odpadů podle EAKV**

200129\* Detergenty obsahující nebezpečné látky

\*Nebezpečný odpad podle Směrnice 2008/98/ES (rámcová směrnice o odpadech).

**Správné odstranění odpadu / balení**

**Doporučení**

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity. Nesprávně vyprázdněné obaly jsou zvláštní odpad.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

**14.1. UN číslo**

nelze použít

**14.2. Příslušné označení UN pro přepravu**

**14.3. Třídy nebezpečnosti pro přepravu**



**Bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
podle Nařízení (EU) 2015/830



Č. výrobku: 8123 Cleaner for Wood-Plastic-Composite (WPC)  
Datum tisku: 09.03.2021 Datum zpracování: 11.01.2021 CZ  
Verze: 53 Datum vydání: 11.01.2021 Strana 7 / 8

nelze použít

**14.4. Obalová skupina**

nelze použít

**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**

Pozemní přeprava (ADR/RID) nelze použít

Znečišťující moře nelze použít

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Transportovat vždy v uzavřených, stojících a bezpečných nádobách. Zajistěte, aby osoby, které produkt transportují, věděly co dělat v případě nehody nebo vytečení.

Pokyny pro bezpečnou manipulaci: viz oddíly 6 - 8

**Další údaje**

**Pozemní přeprava (ADR/RID)**

kód omezení pro tunely -

**Přeprava po moři (IMDG)**

EmS-čísla nelze použít

**14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**

nelze použít

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

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

**Předpisy EU**

**Směrnice 2010/75/EU o průmyslových emisích**

Hodnota VOC (v g/L): 9

**Národní předpisy**

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

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a jeho prováděcí předpisy

Nařízení vlády c. 361/2007 Sb., o podmínkách ochrany zdraví při práci

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a jeho prováděcí předpisy

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy

Zákon č. 120/2002 Sb., o biocidech

**Informace týkající se omezení při zaměstnávání**

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími z Nařízení (92/85/EHS) o ochraně zdraví nastávajících nebo kojících matek.

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími ze zákona o pracovní ochraně mladistvých (94/33/ES).

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

**Posouzení chemické bezpečnosti bylo provedeno pro následující látky v této směsi:**

Č. ES Č. CAS	Označení	REACH č.
269-144-1 68188-18-1	Sekundární alkane sulfonáty	01-2119517577-32

**ODDÍL 16: Další informace**

**Plné znění zařazení z oddílu 3:**

Acute Tox. 4 / H332	Akutní toxicita (inhalativní)	Zdraví škodlivý při vdechování.
Skin Irrit. 2 / H315	Žíravost/dráždivost pro kůži	Dráždí kůži.
Eye Dam. 1 / H318	Vážné poškození očí/podráždění očí	Způsobuje vážné poškození očí.
Acute Tox. 4 / H302	Akutní toxicita (orální)	Zdraví škodlivý při požití.
Eye Irrit. 2 / H319	Vážné poškození očí/podráždění očí	Způsobuje vážné podráždění očí.

**Postup klasifikace**

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

Eye Irrit. 2 Vážné poškození očí/podráždění očí Metoda výpočtu.

**Zkratky a akronymy**

ADR Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí  
AGW Toleranční meze na pracovišti

**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**  
**podle Nařízení (EU) 2015/830**



Č. výrobku:	8123	Cleaner for Wood-Plastic-Composite (WPC)	
Datum tisku:	09.03.2021	Datum zpracování: 11.01.2021	CZ
Verze:	53	Datum vydání: 11.01.2021	Strana 8 / 8

BGW	Biologickou limitní hodnotou
CAS	Chemická abstraktní služba
CLP	Klasifikace, označování a balení
CMR	Karcinogenní, mutagenní nebo toxický pro reprodukci
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EAKV	European Waste Catalogue
EC	Účinná koncentrace
ES	Evropská společenství
EN	Evropskou normou
IATA-DGR	Mezinárodní asociace leteckých dopravců – Nařízení o nebezpečných věcech
IBC Code	Mezinárodní kód pro konstrukci u a vybavení lodí přepravujících nebezpečně volně ložené chemikálie
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Předpisy pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
LC	Letální koncentrace
LD	Letální dávka
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí
OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
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
OSN	United Nations
VOC	Těkavé organické sloučeniny
vPvB	vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

**Další údaje**

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

Informace v tomto bezpečnostním listu odpovídají našemu současnému stavu znalostí rovněž i národním ustanovením a ustanovením EU. Bez písemného povolení nesmí být produkt použit k jinému účelu, než který je uveden v oddíle 1. Úkolem uživatele je vždy činit všechna potřebná opatření, aby splňoval požadavky stanovené lokálními předpisy a zákony. Údaje v tomto bezpečnostním listu popisují požadavky na bezpečnost našeho produktu a nejsou ujištěním o vlastnostech produktu.