

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky:
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 13-X-2020

Verze 1

Oddíl 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku	PC 11
Číslo bezpečnostního listu	OCPC00011
Čistá látka/směs	Směs

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučované použití	<ul style="list-style-type: none"> • Lepidla • For professional use
Nedoporučená použití	Informace nejsou k dispozici

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

Pittsburgh Corning Europe
Albertkade 1
3980 - Tessenderlo, Belgium

E-mailová adresa SDS.compliance@owenscorning.com
Firemní webová stránka www.foamglas.com

Telephone number T +32 (0)13 661 721, F +32 (0)13 667 854

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace - Chemtrec 1-800-424-9300 - §45 - (ES)1272/2008	
Evropa	112
Rakousko	+ (43)-13649237 Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43
Belgie	+(32)-28083237 Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Giftnotrufzentrale/c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid +32 70 245 245
Bulharsko	+(359)-32570104 Национален токсикологичен информационен център (National Toxicological Information Centre) National Clinical Toxicology Centre, Emergency Medical Institute "Pirogov" +359 2 9154 409
Chorvatsko	+(385)-17776920 Centar za kontrolu otrovanja/Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada +385 1 234 8342
Česká republika	+(420)-228880039 Toxikologické informační středisko +420 2 2491 9293/5402 +42 2 2491 5402
Dánsko	+(45)-69918573 Giftlinjen/Bispebjerg Hospital +45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55
Finsko	+(358)-942419014 Myrkytystietokeskus +358 9 471 977
Francie	+(33)-975181407 ORFILA Hôpital Fernand Widal +33 1 45 42 59 59
Německo	0800-181-7059 or +(49)-69643508409 Giftnotruf der Charité/Charité-Universitätsmedizin - Campus Benjamin Franklin, Berlin +49 30 19240
Maďarsko	+(36)-18088425 Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) +36 80 20 11 99
Irsko	+(353)-19014670 National Poisons Information Centre/Beaumont Hospital +353 1 809 21 66 (public, 8am - 10pm, 7/7)+353 01 809 2566 (Professionals, 24/7)
Itálie	800-789-767 or +(39)-0245557031 Centro Antiveleni (Poisons Centre) Dipartimento di

	Tossicologia Clinica, Universita Cattolica del Sacro Cuore +39 06 305 4343
Lotyšsko	Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs. +371 67042473
Litva	+(370)-52140238 Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras +370 5 236 20 52/ +370 687 53378 +370 687 53378
Nizozemsko	+(31)-858880596 Nationaal Vergiftigen Informatie Centrum (NVIC)NB Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigen +31 30 274 88 88
Norsko	+(47)-21930678 GiftinformasjonenGiftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300
Polsko	+(48)-223988029 Informacji toksykologicznej (National Poisons Information Centre)The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź) +48 42 63 14 724
Portugalsko	+(351)-308801773 Centro de Informação AntivenenosInstituto Nacional de Emergência Médica (INEM) 808 250 143 (Para uso apenas em Portugal),+351 21 330 3284
Rumunsko	Biroul RSI si Informare ToxicologicaApelabil intre orele 8:00 – 15:00 +40 21 318 36 06 (Apelabil intre orele 8:00-15:00)
Rusko	8-800-100-6346 Информационно-консультативный токсикологический центр Министерства здравоохранения Российской Федерации (RTIAC)Министерство здравоохранения Российской Федерации (Ministry of Health of the Russian Federation) +74 959 28 16 87 (русский)
Saudi Arabia	The Regional Poison Control Center, Dammam (DPCC) +966 55 388 0087
Slovenská republika	Národné toxikologické informačné centrum (National Toxicological Information Centre) (NTIC)University Hospital Bratislava +421 254 77 41 66
Slovensko	Poison CentreDivision of Internal Medicine + 386 41 650 500
Španělsko	900-868538 or +(34)-931768545 Servicio de Información ToxicológicaInstituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses +34 91 562 04 20
Švédsko	+(46)-852503403 Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital +46 833 12 31 (International) 112 - begär Giftinformation (National)
Švýcarsko	+(41)-435082011 Centre Suisse d'Information ToxicologiqueSwiss Toxicological Information Centre 145 / +41 442 51 51 51
Turecko	Toxicology Department and Poisons Centre Refik Saydam Central Institute of Hygiene 0 800 314 7900 (Turkey) only+90 0312 433 70 01
Velká Británie	+(44)-870-8200418 National Poisons Information Service (Newcastle Centre)Regional Drugs and Therapeutics Centre, Wolfson Unit 0844 892 0111 (UK only, 24/7, healthcare professionals only)

Oddíl 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Akutní toxicita - inhalační (prach/mlha)	Kategorie 2 - (H330)
Hořlavé kapaliny	Kategorie 3 - (H226)

2.2. Prvky označení



Signální slovo

Varování

H226 - Hořlavá kapalina a páry

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí
 P210 - Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. — Zákaz kouření
 P233 - Uchovávejte obal těsně uzavřený
 P240 - Uzemněte obal a odběrové zařízení
 P280 - Používejte ochranné rukavice

P370 + P378 - V případě požáru: K uhašení použijte oxid uhličitý (CO₂), suchý chemický prášek nebo pěnu
 P501 - Odstraňte obsah/obal ve schváleném zařízení na likvidaci odpadu

2.3. Další nebezpečnost

Oddíl 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky

Chemický název	Číslo ES	Č. CAS	Hmotnostní-%	2.1 Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)	Registrační číslo REACH
n-Butylacetát	204-658-1	123-86-4	<14	(EUH066) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 3 (H226)	01-211948493-29

Plné znění H-vět a EUH-vět: viz oddíl 16

Oddíl 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Popis první pomoci

Obecné rady

V případě nehody nebo nevolnosti vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc (pokud je to možné, předložte pokyny k použití a bezpečnostní list).

Inhalace

- Přeneste na čerstvý vzduch
- Pokud příznaky přetrvávají, zavolejte lékaře

Styk s kůží

- Odstraňte kontaminovaný oděv a obuv
- Omyjte pokožku mýdlem a vodou
- Přetrvává-li podráždění kůže, zavolejte lékaře

Kontakt s okem

- Důkladně opláchněte dostatečným množstvím vody - opláchněte i prostor pod víčky
- Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování
- Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření

Požítí

- NEVYVOLÁVEJTE zvracení
- Vyhledejte lékařskou pomoc
- PŘI POŽITÍ HROZÍ RIZIKO VDECHNUTÍ - MŮŽE VNIKNOUT DO PLIC A ZPŮSOBIT POŠKOZENÍ

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy

- Vdechnutí výparů ve vysokých koncentracích může způsobovat různé příznaky, například bolest hlavy, závrať, únavu, nevolnost a zvracení
- Skin contact may be irritating, causing erythema (redness) or dermatitis.
- Může způsobit podráždění očí
- MŮŽE SE DOSTAT DO PLIC A ZPŮSOBIT JEJICH POŠKOZENÍ

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámka pro lékaře

Symptomaticky ošetřete.

Oddíl 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

- Vodní postřik (mlha)
- Pěna odolná vůči alkoholu

- Oxid uhličitý (CO₂)
- Suchý hasicí prášek

Nevhodná hasiva

Nepoužívejte přímý proud

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky Hořlavý. Vapours can form explosive mixtures with air. Heating will cause a rise in pressure with a risk of bursting.

Nebezpečné produkty spalování Oxidy uhlíku.

5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče Hasiči by měli být vybaveni samostatnými dýchacími přístroji a plnou výbavou pro boj s požárem. Udržujte mimo zdroje vznícení. Zabraňte vniknutí vody použité k hašení do povrchových vod nebo spodních vod. Ochlaďte nádoby pomocí vodního zkrápění z bezpečné vzdálenosti. Nikdy nepoužívejte řezací nebo svařovací hořák na nádobu nebo v blízkosti nádoby (ani prázdné), protože může dojít k výbušnému vznícení produktu.

Oddíl 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

Opatření na ochranu osob

- Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem
- Nevdechujte páry ani mlhu
- Evakuujte zaměstnance do bezpečné oblasti
- Odstraňte všechny zdroje vznícení
- Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách
- Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny
- Veškeré vybavení používané k manipulaci s produktem musí být uzemněné

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

- Používejte požadované osobní ochranné prostředky
- Odstraňte všechny zdroje vznícení
- Take measures against static discharge
- Ensure equipment is grounded
- Have procedures in place for emergency decontamination

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí

- Je-li to bezpečně proveditelné, zabraňte dalším únikům
- Zamezte vniknutí do vodních toků, kanalizace, sklepních a uzavřených prostor
- See Section 12 for ecotoxicology additional information

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby zamezení šíření

- Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika
- Utvořte hráz pro záchyt velkých úniků
- Zamezte šíření úniku a uniklý materiál zachyťte pomocí nehořlavého absorpčního materiálu (např. písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a umístěte jej do nádoby pro likvidaci v souladu s místními nebo státními nařízeními (viz část 13)

Čistící metody

- Nechte nasáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písku, silikagelu, pojiva pro kyseliny, univerzálního pojiva, pilin)
- Seberte a přeneste do správně označených nádob

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly

- Další informace jsou uvedeny v oddílu 8
- Další informace jsou uvedeny v oddílu 13

Oddíl 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny týkající se postupů bezpečného zacházení

- P271 - Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách
- Udržujte mimo dosah tepla, jisker, plamenů a jiných možných zdrojů vznícení (např. věčných plamínek, elektrických motorů a statické elektřiny)
- Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny
- Používejte pouze nářadí z nejmiskřivějšího kovu a zařízení do výbušného prostředí
- Veškeré vybavení používané k manipulaci s produktem musí být uzemněné
- Neprorázejte ani nespalujte kanystry
- Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem
- Odstraňte všechny zdroje vznícení
- Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly

Obecná opatření týkající se hygieny

- Nejezte, nepijte a nekuřte při používání
- Je doporučeno pravidelné čištění vybavení, pracovní oblasti a oblečení
- Wash hands before breaks and immediately after handling products
- S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaných za správnou praxi na úrovni pracovišť

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

- Udržujte na suchém, chladném a dobře větraném místě
- Udržujte mimo dosah tepla, jisker, plamenů a jiných možných zdrojů vznícení (např. věčných plamínek, elektrických motorů a statické elektřiny)
- Udržujte ve správně označených nádobách
- Combustible if there is an open flame.
- Chraňte před přímým slunečním světlem

Obalové materiály

- Keep in properly labeled container

Neslučitelné materiály

- OXIDAČNÍ ČINIDLA
- Kyseliny
- Zásady

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití K dispozici nejsou žádné údaje.

Oddíl 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**8.1. Kontrolní parametry**

Component n-Butylacetát 123-86-4 (<14)	ACGIH TWA 150ppm STEL 200ppm	Austrálie 150 ppm 713 mg/m ³ 200 ppm STEL 950 mg/m ³ STEL	Rakousko TWA: 100 ppm TWA: 480 mg/m ³ STEL 100 ppm STEL 480 mg/m ³ Ceiling 100 ppm Ceiling 480 mg/m ³	Belgie 50 ppm TWA; 238 mg/m ³ TWA STEL 150 ppm STEL 712 mg/m ³	Bulharsko STEL: 950 mg/m ³ TWA: 710 mg/m ³
Component n-Butylacetát 123-86-4 (<14)	Chorvatsko TWA: 150 ppm TWA: 724 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 966 mg/m ³	Česká republika TWA: 950 mg/m ³ Ceiling: 1200 mg/m ³	Dánsko TWA: 150 ppm TWA: 710 mg/m ³	Finsko TWA: 50 ppm TWA: 240 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 725 mg/m ³	Francie TWA: 150 ppm TWA: 710 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 940 mg/m ³
Component n-Butylacetát 123-86-4 (<14)	Německo TWA: 62 ppm TWA: 300 mg/m ³	Řecko TWA 150 ppm TWA 710 mg/m ³ STEL 200 ppm STEL 950 mg/m ³	Maďarsko TWA: 241 mg/m ³ STEL: 723 mg/m ³	Irsko TWA: 150 ppm TWA: 710 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 950 mg/m ³	Itálie
Component n-Butylacetát 123-86-4 (<14)	Lotyšsko TWA: 200 mg/m ³	Litva	Nizozemsko	Norsko	Polsko STEL: 720 mg/m ³ TWA: 240 mg/m ³
Component n-Butylacetát 123-86-4 (<14)	Portugalsko TWA: 150 ppm STEL: 200 ppm	Rumunsko TWA: 150 ppm TWA: 715 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 950 mg/m ³	Rusko TWA: 50 mg/m ³ STEL: 200 mg/m ³	Slovenská republika TWA: 100 ppm TWA: 500 mg/m ³	Slovinsko TWA: 300 mg/m ³ TWA: 62 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³
Component n-Butylacetát 123-86-4 (<14)	Španělsko TWA: 150 ppm TWA: 724 mg/m ³	Švédsko TLV: 100 ppm TLV: 500 mg/m ³	Švýcarsko TWA: 100 ppm TWA: 480 mg/m ³	Velká Británie TWA: 150 ppm TWA: 724 mg/m ³	

	STEL: 200 ppm STEL: 965 mg/m ³	Indicative STEL: 150 ppm Indicative STEL: 700 mg/m ³	STEL: 200 ppm STEL: 960 mg/m ³	STEL: 200 ppm STEL: 966 mg/m ³	
--	--	--	--	--	--

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL) Informace nejsou k dispozici.

Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC) Informace nejsou k dispozici.

8.2. Omezování expozice

Technické kontroly

- Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách
- Stanice umožňující výplach očí
- Sprchy
- Prevent and/or minimize dust formation
- S výrobkem manipulujte výhradně v uzavřeném systému nebo zajistěte vhodné odsávací větrání
- Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

Prostředky osobní ochrany

Ochrana očí/obličje

- Wear safety glasses with side shields (or goggles) (EN166)
- Obličejový štít

Ochrana rukou

- Chemically resistant gloves (tested to EN374)
- Používejte ochranné rukavice z nitrilové gumy

Ochrana kůže a těla

- K zamezení kontaktu s kůží používejte nepropustný ochranný oděv včetně obuvi, laboratorního pláště, zástěry nebo overalu, podle situace

Ochrana dýchacích cest

- V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů
- Full face mask (EN 136), Half-face mask (DIN EN 140), Filter type A (EN 141)

Omezování expozice životního prostředí

- Zabraňte úniku do kanalizace, na zem, nebo do vodní plochy

Oddíl 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	Kapalina
Vzhled	Pasta
Barva	Černý
Zápach	K dispozici nejsou žádné údaje.
Prahová hodnota zápachu	Informace nejsou k dispozici

Vlastnost

Hodnoty

Poznámky • Metoda

pH	No data available	
Bod tání / bod tuhnutí	No data available	
Bod varu/rozmezí bodu varu	No data available	
Bod vzplanutí	> 37 °C	
Rychlost odpařování	Nelze aplikovat	
Hořlavost (pevné látky, plyny)	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Mez hořlavosti ve vzduchu		Žádné známé
Horní mez hořlavosti:	K dispozici nejsou žádné údaje	
Spodní mez hořlavosti	K dispozici nejsou žádné údaje	
Tlak par	No data available	Žádné známé
Hustota par	1.22 kg/l	
Relativní hustota	No data available	
Rozpustnost ve vodě	K dispozici nejsou žádné údaje	
Rozpustnost(i)	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Rozdělovací koeficient	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Teplota samovznícení	Nelze aplikovat	Žádné známé
Teplota rozkladu	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Viskozita	No data available	

Dynamická viskozita	K dispozici nejsou žádné údaje
Výbušné vlastnosti	Informace nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti	Informace nejsou k dispozici

9.2. Další informace

Bod měknutí	Informace nejsou k dispozici
Molekulární hmotnost	Informace nejsou k dispozici
Obsah VOC (%)	<170 g/L
Hustota par	Informace nejsou k dispozici
Sypná hustota	Informace nejsou k dispozici

Oddíl 10: STÁLOST A REAKTIVITA**10.1. Reaktivita**

Reaktivita	Flammable liquid and vapour Zahřívání může způsobit požár nebo výbuch
-------------------	---

10.2. Chemická stabilita

Stabilita	hořlavá kapalina.
------------------	-------------------

Údaje týkající se výbušnosti

Citlivost na mechanické vlivy	Samovolný rozklad, nebo samovznícení může být vyvoláno teplem, chemickou reakcí, třením nebo nárazem.
Citlivost na výboje statické elektřiny	Může se vznítit působením tření, jisker nebo plamene.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečná polymerace	Při běžném zpracování žádné.
------------------------------	------------------------------

Možnost nebezpečných reakcí	<ul style="list-style-type: none"> • No hazardous decomposition under normal conditions of storage and use • Avoid excessive heat and sources of ignition • Reacts with strong oxidizing agents
------------------------------------	--

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit	Teplu, plameny a jiskry. Nevystavujte obrušování/nárazům/tření.
---	---

10.5. Neslučitelné materiály

Neslučitelné materiály	<ul style="list-style-type: none"> • OXIDAČNÍ ČINIDLA • Kyseliny • Zásady
-------------------------------	--

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu	Odkaz na jiné oddíly 5.2
-------------------------------------	--------------------------

Oddíl 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Informace o výrobku	Produkt nepředstavuje akutní nebezpečí týkající se toxicity na základě známých nebo poskytnutých informací
Požítí	K dispozici nejsou žádné údaje.

Žíravost/dráždivost pro kůži	Informace nejsou k dispozici
-------------------------------------	------------------------------

Vážné poškození očí / podráždění očí	Informace nejsou k dispozici.
---	-------------------------------

Senzibilizace	Informace nejsou k dispozici
----------------------	------------------------------

Mutagenita v zárodečných buňkách	Informace nejsou k dispozici.
---	-------------------------------

Karcinogenita	Informace nejsou k dispozici.
----------------------	-------------------------------

Toxicita pro reprodukci Informace nejsou k dispozici.

STOT - jednorázová expozice Informace nejsou k dispozici

STOT - opakovaná expozice Informace nejsou k dispozici.

Nebezpečnost při vdechnutí Informace nejsou k dispozici.

Product toxicological information based on components data

Následující hodnoty jsou vypočítány na základě kapitoly 3.1 dokumentu GHS

ATEmix (orální)	5,750.80 mg/kg
ATEmix (dermální)	2,457.20 mg/kg
ATEmix (inhalační-prach/mlha)	0.09 mg/l
ATEmix (inhalační-páry)	375.00 mg/l

Chemický název	Orální LD50	Dermální LD50	LC50 Inhalační
n-Butylacetát	= 10768 mg/kg (Rat)	> 17600 mg/kg (Rabbit)	= 0.74 mg/L (Rat) 4 h

Oddíl 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita

Chemický název	Řasy/vodní rostliny	Ryby	Korýši
n-Butylacetát	674.7: 72 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50	100: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 static 17 - 19: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through	-

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Chemický název	Biologický rozklad
n-Butylacetát	83% (28 days)

12.3. Bioakumulační potenciál

Informace nejsou k dispozici.

Chemický název	Rozdělovací koeficient
n-Butylacetát	1.81

12.4. Mobilita v půdě

Mobilita v půdě Informace nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Hodnocení PBT a vPvB Tento přípravek neobsahuje žádnou látku, která by byla považována za perzistentní, bioakumulativní nebo toxickou (PBT). Tento přípravek neobsahuje žádnou látku, která by byla považována za vysoce perzistentní ani vysoce bioakumulativní (vPvB).

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky Zabraňte uvolnění do životního prostředí

Oddíl 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1. Metody nakládání s odpady

Odpad ze zbytků/nepoužitých produktů	<ul style="list-style-type: none"> • Likvidace by měla být v souladu s příslušnými regionálními, státními a místními zákony a nařízeními
Znečištěný obal	<ul style="list-style-type: none"> • Nádobu nepoužívejte opakovaně • Do not burn or use a cutting torch on the empty drum
Kódy odpadů / označení odpadů podle EWC / AVV	<ul style="list-style-type: none"> • Kódy odpadu by měly být přiřazeny uživatelem na základě aplikace, pro kterou byl produkt používán • The following Waste Codes are only a suggestion: • 08 04 09 - waste adhesives and sealants containing organic solvents or other dangerous substances
Další informace	Kódy odpadu by měly být přiřazeny uživatelem na základě aplikace, pro kterou byl produkt používán.

Oddíl 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Poznámka: These products are not classified as dangerous goods according to international transport regulations

IMDG

14.1 UN číslo	Nepodléhající nařízení
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Nepodléhající nařízení
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhající nařízení
14.4 Obalová skupina	Nepodléhající nařízení
14.5 Látka znečišťující moře	Nelze aplikovat
14.6 Zvláštní ustanovení	Ne
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Informace nejsou k dispozici

RID

14.1 UN číslo	Nepodléhající nařízení
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Nepodléhající nařízení
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhající nařízení
14.4 Obalová skupina	Nepodléhající nařízení
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Nelze aplikovat
14.6 Zvláštní ustanovení	Ne

ADR

14.1 UN číslo	Nepodléhající nařízení
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Nepodléhající nařízení
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhající nařízení
14.4 Obalová skupina	Nepodléhající nařízení
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Nelze aplikovat
14.6 Zvláštní ustanovení	Ne

IATA

14.1 UN číslo	Nepodléhající nařízení
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Nepodléhající nařízení
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhající nařízení
14.4 Obalová skupina	Nepodléhající nařízení
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Nelze aplikovat

prostředí
14.6 Zvláštní ustanovení Ne

Oddíl 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

Chemický název	Francouzské RG číslo	Název
n-Butylacetát 123-86-4	RG 84	-

Německo

Třída nebezpečnosti pro vodu (WGK) mírně nebezpečný pro vodní prostředí (WGK 1)

Evropská unie

Vezměte v potaz směrnici 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci

Povolení a/nebo omezení při použití:

Tento produkt neobsahuje látky podléhající povolení (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XIV) Tento produkt neobsahuje látky podléhající omezení (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XVII)

Chemický název	Zakázané látky dle Přílohy XVII nařízení REACH	Látka podléhající povolení dle Přílohy XIV nařízení REACH
n-Butylacetát - 123-86-4	<p>3. Liquid substances or mixtures which are regulated as dangerous in accordance with Directive 1999/45/EC or are fulfilling the criteria for any of the following hazard classes or categories set out in Annex 1 to Regulation (EC) No 1272/2008</p> <p>3.a. Substances or mixtures fulfilling criteria for any of the following hazard classes or categories set out in Annex I to Regulation (EC) No 1272/2008: Hazard classes 2.1 to 2.4, 2.6 and 2.7, 2.8 types A and B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categories 1 and 2, 2.14 categories 1 and 2, 2.15 types A-F</p> <p>40. Substances classified as flammable gases category 1 or 2, flammable liquids categories 1, 2 or 3, flammable solids category 1 or 2, substances and mixtures which, in contact with water, emit flammable gases, category 1, 2 or 3 pyrophoric liquids category 1 or pyrophoric solids category 1, regardless of whether they appear in Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008 or not.</p>	

Látky poškozující ozonovou vrstvu (ODS) nařízení (ES) 1005/2009
Nelze aplikovat

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Zpráva o chemické bezpečnosti A Chemical Safety Assessment has not been carried out

Oddíl 16: DALŠÍ INFORMACE

Klíč nebo popis zkratk a akronymů použitých v bezpečnostním listu

Plné znění H-vět viz oddíl 3 EUH066 - Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže
 H226 - Hořlavá kapalina a páry
 H336 - Může způsobit ospalost nebo závratě

Legenda

*	Označení kůže	ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR)
Strop	Maximální limitní hodnota	IATA	International Air Transport Association codes
IMDG	International Maritime Dangerous Goods code	LC50	Median lethal concentration
LD50	Median lethal dose	Hodnoty STEL	STEL (limitní hodnota krátkodobé expozice)
STOT	Specific target organ toxicity	SVHC	Substances of very high concern
TWA	TWA (časově vážený průměr)	VOC	Těkavé organické látky

Datum revize 13-X-2020

Poznámka k revizi Nelze aplikovat

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006

Upozornění

Přípravě těchto informací byla věnována přiměřená péče, ale výrobce ve vztahu k těmto informacím neposkytuje žádné záruky obchodovatelnosti ani jakéhokoli jiné záruky, ať už výslovné nebo implikované. Výrobce nevznáší žádné námitky a nepředpokládá žádnou odpovědnost za jakékoli přímé, vedlejší nebo následné škody vyplývající z jejich používání.

Konec bezpečnostního listu