

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Datum vydání: 31.8.2026
Nahrazuje verzi z: 11.1.2023

TM FOAM CAUSTIC

ODDÍL 1 IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: TM FOAM CAUSTIC

UFI: KDK0-P0QA-Q00U-DNHE

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Pěnový čistící prostředek. Určeno pro odborné anebo průmyslové použití. Nepoužívejte pro výrobky, které přicházejí do přímého styku s pokožkou.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

BS vinařské potřeby s.r.o.

Žižkovská 1230

691 02 Velké Bílovice

Česká republika

Tel.: +420 519 347 528

E-mail: info@vinarskepotreby.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha, **Tel: 224 919 293 nebo 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba).**

ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle Nařízení (ES) č. 1272/2008:

Korozivní pro kovy, Met. Corr 1, H290

Žíravost pro kůži, Skin Corr. 1A, H314

Vážné poškození očí, Eye Dam. 1, H318

Nejzávažnější nepříznivé účinky: Může být korozivní pro kovy. Způsobuje těžké poleptání kůže. Způsobuje vážné poškození očí. Žíravost pro kůži vyvolá nevratné poškození, zejména viditelné nekrózy pokožky zasahující do šráry.

2.2 Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti:



Signální slovo: NEBEZPEČÍ

Standardní věty o nebezpečnosti:

H290 Může být korozivní pro kovy.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P260 Nevdechujte prach/ dým/ plyn/ mlhu/ páry/ aerosoly.

P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít.

P301+P330+P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou nebo osprchujte.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Datum vydání: 31.8.2026
Nahrazuje verzi z: 11.1.2023

TM FOAM CAUSTIC

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.
P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.
P390 Uniklý produkt absorbujte, aby se zabránilo materiálním škodám.
P501 Odstraňte obsah/ obal v zařízení schváleném pro nakládání s odpady.

Obsahuje: Hydroxid sodný; hydroxid draselný; D-Glukopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy; dodecyl dimethylamin-oxid.

2.3 Další nebezpečnost

Produkt neobsahuje PBT ani vPvB látky v množství 0,1 % nebo vyšším. Produkt neobsahuje endokrinní disruptory v množství 0,1 % nebo vyšším.

ODDÍL 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Název látky	Obsah v hm%	ES-číslo	CAS-číslo	Index-číslo
Hydroxid sodný	12-<35	215-185-5	1310-73-2	011-002-00-6
Klasifikace dle nařízení 1272/2008/ES:				
Korozivní pro kovy, Met. Corr. 1, H290				
Žíravost pro kůži, Skin Corr. 1A, H314				
Vážné poškození očí, Eye Dam. 1, H318				
SKL: Skin Corr. 1A, H314: $C \geq 5\%$; Skin Corr. 1B, H314: $2\% \leq C < 5\%$; Skin Irrit. 2, H315: $0,5\% \leq C < 2\%$; Eye Irrit. 2, H319: $0,5\% \leq C < 2\%$.				
Pro látku jsou stanoveny expoziční limity, viz oddíl 8.				
Hydroxid draselný	1-<5	215-181-3	1310-58-3	019-002-00-8
Klasifikace dle nařízení 1272/2008/ES:				
Korozivní pro kovy, Met. Corr. 1, H290				
Akutní toxicita, orálně, Acute Tox. 4, H302				
Žíravost pro kůži, Skin Corr. 1A, H314				
Vážné poškození očí, Eye Dam. 1, H318				
SKL: Skin Corr. 1A, H314: $C \geq 5\%$; Skin Corr. 1B, H314: $2\% \leq C < 5\%$; Skin Irrit. 2, H315: $0,5\% \leq C < 2\%$; Eye Irrit. 2, H319: $0,5\% \leq C < 2\%$.				
Pro látku jsou stanoveny expoziční limity, viz oddíl 8.				
ATE, orálně: 333 mg/kg.				
D-Glukopyranóza, oligomery, decyl oktyl glykosidy	1-<5	500-220-1	68515-73-1	---
Klasifikace dle nařízení 1272/2008/ES:				
Vážné poškození očí, Eye Dam. 1, H318				
Dodecyl dimethylamin-oxid	1-<5	216-700-6	1643-20-5	---
Klasifikace dle nařízení 1272/2008/ES:				
Akutní toxicita, orálně, Acute Tox. 4, H302				
Dráždivost pro kůži, Skin Irrit. 2, H315				
Vážné poškození očí, Eye Dam. 1, H318				
Nebezpečnost pro vodní prostředí, Aquatic Acute 1, H400 (M=1)				
Nebezpečnost pro vodní prostředí, Aquatic Chronic 2, H411				
ATE, orálně: 500 mg/kg				

Plné znění H-vět viz oddíl 16. SKL – specifické koncentrační limity.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Datum vydání: 31.8.2026
Nahrazuje verzi z: 11.1.2023

TM FOAM CAUSTIC

ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny: Nenechávejte postiženou osobu bez dozoru. Vyneste postiženého z nebezpečné oblasti. Udržujte postiženého v teple, klidu a zakrytého. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Ve všech případech pochybností, nebo když příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě bezvědomí uložte osobu do stabilizované polohy, nepodávejte nic ústy.

Při nadýchání: V případě, že je dýchání nepravidelné nebo se zastavilo, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a proveďte umělé dýchání. V případě podráždění dýchacích cest se poradte s lékařem. Zajistěte přísun čerstvého vzduchu.

Při styku s kůží: Ihned omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

Při zasažení očí: Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Oční víčka držte roztažená a vypláchněte oči velkým množstvím čisté, tekoucí vody po dobu 10 minut.

Při požití: Při požití vypláchněte ústa vodou (pouze je-li postižený při vědomí). NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Ihned přivolejte lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. Žiravost pro kůži vyvolá nevratné poškození kůže, zejména viditelné nekrózy pokožky zasahující do škáry.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Při kontaktu s produktem je nutná okamžitá lékařská pomoc. Ošetření podle příznaků.

ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: vodní postřik, pěna odolná alkoholu, BC-prášek, oxid uhličitý (CO₂).

Nevhodná hasiva: vodní proud.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zabraňte úniku z místa požáru a vniknutí do kanalizace nebo vodních zdrojů. Produkt může být korozivní pro kovy. Při hoření vznikají oxidy uhlíku, oxidy dusíku.

5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Zabraňte úniku hasebního prostředku použitého při hašení do kanalizace nebo vodních toků. Kontaminovaný hasební prostředek shromažďujte odděleně a likvidujte dle předpisů. Haste pomocí běžných preventivních opatření z přiměřené vzdálenosti.

ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte osobní ochranné pomůcky. Zajistěte dobré větrání. Nepovolané osoby odvedte mimo zasažený prostor. Zasahovat mohou pouze kvalifikovaní zaměstnanci vybavení vhodnými ochrannými prostředky. V případě působení par/ aerosolů/ plynů noste dýchací přístroj.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nenechejte vniknout do kanalizace, povrchových a podpovrchových vod. Znečištěnou vodu zachyťte a zlikvidujte.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Při náhodném úniku zakryjte kanalizační vpusti. Zabraňte dalšímu úniku. Rozlitého produktu pohlcujte savým materiálem (např. textil, netkaná textilie, piliny, křemelina – diatomit, písek,

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Datum vydání: 31.8.2026
Nahrazuje verzi z: 11.1.2023

TM FOAM CAUSTIC

univerzální sorbenty, neutralizační činidla) a uložte znečištěný materiál do nádob pro sběr odpadu. Odstranění odpadu viz oddíl 13. Zasaženou oblast vyvětrejte.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Oddíl 7 pro zacházení, oddíl 8 pro osobní ochranné pomůcky, oddíl 13 pro odstraňování.

ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení:

Použijte dostatečné odvětrávání nebo odsávání. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Nemíchejte s kyselinami. Po použití si umýt ruce. Na pracovišti nejezte, nepijte ani nekuřte. Před vstupem do prostor pro stravování odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky. V blízkosti chemikálií nesmí být ukládány pokrmy ani nápoje. Chemikálie nikdy neskladujte v nádobách, které jsou obvykle používány k ukládání jídla nebo nápojů. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Kontaminovaný pracovní oděv může být znovu použit po důkladném vyčištění. Používejte ochranné prostředky viz oddíl 8. Neslučitelné materiály viz oddíl 10. Zamezte styku s vodou a kyselinami.

Nakládání s produktem provádět podle písemných pravidel o bezpečnosti, ochraně zdraví člověka a ochraně životního prostředí.

Zamezení úniku do životního prostředí:

V závislosti na skladovaném množství produktu proveďte vhodná opatření k zachycení úniku úkapů z nádob. Poškozené obaly mechanicky seberte a odstraňte, pokud tak lze učinit bez rizika. Zabraňte rozlití nebo únikům do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod. Zamezte vsáknutí do půdy. Při úniku postupujte podle oddílu 6.

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

Skladujte v těsně uzavřených nádobách v obalu odolném proti korozi/ obalu s odolnou vnitřní vrstvou. Podlahy musí vykazovat dostatečnou odolnost vůči běžným chemickým podmínkám (zásadité roztoky). Uchovávejte odděleně od kyselin. Chraňte před mrazem. Doporučená teplota skladování: 5 až 25°C. Používejte pouze obaly, které jsou schváleny např. dle ADR. Nevhodný skladovací materiál: hliník.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Viz oddíl 1.2.

ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

NV ČR č. 361/2007 Sb. v platném znění:

Hydroxid sodný: PEL 1 mg/m³, NPK-P 2 mg/m³, pozn. I.

Hydroxid draselný: PEL 1 mg/m³, NPK-P 2 mg/m³, pozn. I.

PEL – přípustný expoziční limit; NPK-P – nejvyšší přípustná koncentrace na pracovišti; pozn. I – dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůže.

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodná technická opatření

Zajistěte dobré větrání na pracovišti. Zajistěte zařízení na výplach očí a pohotovostní sprchu v blízkosti pracoviště.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Datum vydání: 31.8.2026
Nahrazuje verzi z: 11.1.2023

TM FOAM CAUSTIC

8.2.2 Individuální ochrana včetně osobních ochranných prostředků

Dodržujte principy dobré pracovní hygieny. Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí. Při práci nejezte, nepijte ani nekuřte. Před přestávkou a na konci práce si umyjte ruce. Znečištěný oděv před dalším použitím vyperte.

a) Ochrana obličeje: ochranné brýle (EN 166) nebo obličejový štít.

b) Ochrana kůže: i) rukou – ochranné rukavice (EN 374-1). Před každým použitím zkontrolujte těsnost rukavic. Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný produktu. Odolnost materiálu rukavic se musí před použitím vyzkoušet. Ochranné rukavice by měly být vyměněny při prvních známkách opotřebení. Seznamte se s pokyny pro použití rukavic uváděnými výrobcem. Doporučuje se preventivní ochrana pokožky (bariérové krémy/ masti). Po zacházení si důkladně omyjte ruce. Doporučený materiál rukavic: isobuten-isoprenový kaučuk (butylkaučuk), nitril.

ii) jiných částí těla – nepropustný pracovní oděv, případně gumová zástěra, uzavřená pracovní obuv.

c) Ochrana dýchacích cest: Při nedostatečném větrání nebo při překročení mezních koncentrací použijte odpovídající ochranu dýchacího ústrojí. Výběr masky musí vycházet ze známé nebo očekávané úrovně expoziční koncentrace, nebezpečnosti produktu a přípustných expozičních limitů. Doporučený filtr: Kombinovaný filtrační prostředek (EN 141). Typ: A (filtr proti anorganickým plynům a parám, barevné značení: šedá).

d) Tepelné nebezpečí: údaje nejsou k dispozici.

8.2.3 Omezení expozice životního prostředí

Zamezte vniknutí do kanalizace ani povrchových vod. Před vypuštěním odpadní vody do čistírný odpadních vod, se obecně vyžaduje neutralizace.

ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Kapalné
Barva:	Hnědá
Zápach:	Ovocný
Prahová hodnota zápachu:	Neurčena
pH:	12,5-13,5 (10g/l vody, 20°C)
Bod varu (rozmezí) (°C):	100
Bod tání (rozmezí) (°C):	Neurčen
Bod vzplanutí (°C):	Neurčen
Rychlost odpařování:	Neurčena
Hořlavost:	Neurčena
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	Neurčeny
Tlak páry:	32 hPa při 25°C
Hustota páry:	Neurčena
Relativní hustota:	1,1-1,25 při 20°C
Sypná hmotnost:	Neurčena
Rozpustnost ve vodě:	Plně mísitelný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Neurčen
Teplota rozkladu (°C):	Neurčena
Teplota samovznícení (°C):	Neurčena
Viskozita:	Neurčena
Výbušné vlastnosti:	Neurčeny.
Oxidační vlastnosti:	Neurčeny.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Datum vydání: 31.8.2026
Nahrazuje verzi z: 11.1.2023

TM FOAM CAUSTIC

Charakteristika částic: Neurčeno

9.2 Další informace

Obsah tuhých látek: 33,4 %

ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Produkt může být korozivní pro kovy.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní při normálním způsobu použití a skladování.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Exotermické reakce s kyselinami. Nebezpečné reakce s kovy (tvorba vodíku).

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Mráz.

10.5 Neslučitelné materiály

Lehké kovy, hliník (uvolňuje se vodík).

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při hoření se mohou uvolňovat oxidy uhlíku, oxidy dusíku.

ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

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

Akutní toxicita: Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

Hydroxid draselný:

LD50, orálně: 333 mg/kg

Dodecyl dimethylamin-oxid:

LD50, orálně: 500 mg/kg

Žíravost/ dráždivost pro kůži: Způsobuje těžké poleptání.

Vážné poškození/ podráždění očí: Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizace dýchacích cest/ kůže: Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

Karcinogenita: Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

Mutagenita v zárodečných buňkách: Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

Toxicita pro reprodukci: Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

Toxicita pro specifické cílové orgány: Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

Nebezpečnost při vdechnutí: Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Produkt neobsahuje žádné známé nebo očekávané endokrinní disruptory v koncentraci 0,1 % nebo vyšší.

ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Směs není klasifikovaná jako škodlivá pro životní prostředí.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Datum vydání: 31.8.2026
Nahrazuje verzi z: 11.1.2023

TM FOAM CAUSTIC

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Neobsahuje látky považované za PBT nebo vPvB v koncentraci 0,1 % nebo vyšší.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Produkt neobsahuje žádné známé nebo očekávané endokrinní disruptory v koncentraci 0,1 % nebo vyšší.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Likvidujte v souladu s předpisy.

Platná legislativa: zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech v platném znění, zákon č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění.

Aplikační roztok se může likvidovat v kanalizačním systému s přihlédnutím na dodržení technických a národních předpisů. Jedná se o nebezpečný odpad, pouze obaly, které jsou schváleny (např. podle ADR) mohou být použity. Úplně vyprázdněné obaly mohou být recyklovány. S kontaminovanými obaly zacházejte stejným způsobem jako s látkou samou.

Opad a obal odevzdejte firmě s autorizací pro nakládání s odpady.

Podle Evropského katalogu odpadů nejsou kódy odpadů charakteristické pro produkt, ale pro jeho použití. Kódy odpadů by měl přidělit uživatel, nejlépe po projednání s úřady odpovědnými za zneškodňování odpadů.

ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRUVU

14.1 UN číslo nebo ID číslo

UN1719.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

LÁTKA ZÍRAVÁ, ALKALICKÁ, KAPALNÁ, J.N. (hydroxid sodný, hydroxid draselný).

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

8.

14.4 Obalová skupina

II.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Ne.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Klasifikační kód C5, omezení v tunelu E, Identifikační číslo nebezpečnosti 80.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Datum vydání: 31.8.2026
Nahrazuje verzi z: 11.1.2023

TM FOAM CAUSTIC

ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPISECH

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 (REACH),
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP),
Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích,
Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění.

Omezení podle přílohy XVII nařízení REACH: položka 3, položka 75.

Kandidátský seznam SVHC, příloha XIV nařízení REACH: neobsahuje.

Obsah VOC: 0%.

Rámcová směrnice o vodách: Hydroxid sodný, hydroxid draselný: A) Kovy a jejich sloučeniny.

Nařízení 1021/2019/EU o perzistentních organických znečišťujících látkách (POP): nevztahuje se.

Nařízení 1148/2019/EU o prekurzorech výbušnin: neobsahuje.

Nařízení 273/2004/ES o prekurzorech drog: nevztahuje se.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno.

ODDÍL 16 DALŠÍ INFORMACE

Datum vydání: 31.8.2026

Revizní poznámky: změna UFI; změna složení, klasifikace a označení směsi; změna koncentrace složky, klasifikace složky; úprava fyzikálně-chemických vlastností; odstranění detergentních informací..

Seznamy příslušných vět: **H290** Může být korozivní pro kovy. **H302** Zdraví škodlivý při požití. **H314** Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. **H315** Dráždí kůži. **H318** Způsobuje vážné poškození očí. **H319** Způsobuje vážné podráždění očí. **H400** Vysoce toxický pro vodní organismy. **H411** Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Metoda klasifikace: převzata od dodavatele.

Školení zaměstnanců: Pracovníci musí být poučeni o rizicích při manipulaci a o požadavcích na ochranu zdraví a životního prostředí.

Zdroje informací: bezpečnostní list dodavatele, ECHA.

Tento bezpečnostní list odpovídá požadavkům Přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení Komise (EU) č. 878/2020.

Poznámka:

Cílem Bezpečnostního listu (BL) je umožnit uživatelům přijetí potřebných opatření souvisejících s ochranou zdraví, bezpečností na pracovišti a ochranou životního prostředí.

Je odpovědností osob, které obdržely tento BL, aby všichni, kteří výrobek mohou používat, manipulovat s ním, nebo jakýmkoli způsobem s ním přijít do styku, byli seznámeni s informacemi obsaženými v tomto BL a pochopili je. Jestliže příjemce následně vytvoří produkt obsahující tento výrobek, je jeho výhradní odpovědností zajistit přenos všech věcných informací z BL dodavatele do BL svého produktu, v souladu s platnými předpisy a zákony.

Veškeré informace a pokyny poskytnuté v tomto BL jsou založeny na současném stavu vědeckých a technických vědomostí. Výrobce nebude odpovědný za jakoukoli závadu výrobku, pokud výskyt takové závady nemohl být podle vědeckých a technických znalostí k datu vydání BL zjistitelný.