

	Strana: 1
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 07.08.2020
	Datum vytištění: 22.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): R0702940
Blanose™ CMC 7HXF ™ Ochranná známka, společnosti Ashland nebo jejích dceřiných společností, registrované v různých zemích 419868	Verze: 1.6

Splňuje požadavky nařízení (EU) č. 1907/2006 v platném znění. - SDSGHS_CZ

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : Blanose™ CMC 7HXF

™ Ochranná známka, společnosti Ashland nebo jejích dceřiných společností, registrované v různých zemích

Název látky SODNÁ SŮL KARBOXYMETHYLCELULÓZY VYSOKÉ ČISTOTY, SODNÁ SŮL CMC, 99,5%

Látka č.
Č. CAS 9004-32-4

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučená oblast použití : Modifikátor reologie
Farmaceutických výrobek

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu Ashland P.O.Box 8619 NL3009 AP, Rotterdam Nizozemí +31 10 497 5000 (v Nizozemsku), nebo se obraťte na místního kontaktního pracovníka pro agendu Sociální odpovědnosti podniku (Corporate Social Responsibility – CSR) EHSPProductSafety@ashland.com	1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace +1-800-274-5263/001-859-357-3564, nebo zavolejte na místní nouzové telefonní číslo (+420) 224 919 293; (+420) 224 915 402 Informace o výrobku +31 10 497 5000 (v Nizozemsku), nebo se obraťte na místního kontaktního pracovníka pro agendu Sociální odpovědnosti podniku (Corporate Social Responsibility – CSR)
--	---

	Strana: 2
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 07.08.2020
	Datum vytištění: 22.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): R0702940
Blanose™ CMC 7HXF ™ Ochranná známka, společnosti Ashland nebo jejích dceřiných společností, registrované v různých zemích 419868	Verze: 1.6

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

Pokyny pro bezpečné zacházení : **Prevence:**
Uchovávejte prach/směs se vzduchem mimo dosah zdrojů vznícení.

2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Popis : Sodná sůl karboxymethylcelulózy vysoké čistoty, sodná sůl CMC, 99,5%

Chemická podstata : organický

Nebezpečné složky

Neobsahuje nebezpečné složky

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny : Žádná nebezpečí, která by vyžadovala speciální první pomoc.

	Strana: 3
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 07.08.2020
	Datum vytištění: 22.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): R0702940
Blanose™ CMC 7HXF ™ Ochranná známka, společnosti Ashland nebo jejích dceřiných společností, registrované v různých zemích 419868	Verze: 1.6

- Při vdechnutí : Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch.
Je-li postižený v bezvědomí, uložte jej do bezpečné polohy a zajistěte lékařskou pomoc.
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Při styku s kůží : První pomoc není obvykle vyžadována. Nicméně se doporučuje, aby se exponované oblasti čistily praním mýdlem a vodou.
- Při styku s očima : Odstraňte kontaktní čočky.
Chraňte nezraněné oko.
- Při požití : Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje.
Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy : Nejdůležitější známé příznaky a účinky jsou popsány v označení (viz oddíl 2.2) a / nebo v oddíle 11.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Ošetření : Žádná nebezpečí, která by vyžadovala speciální první pomoc.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.
vodní sprcha
Pěna

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Specifická nebezpečí při hašení požáru : Organický prach v dostatečné koncentraci může vytvářet výbušnou směs se vzduchem.
Zabraňte úniku z místa požáru a vniknutí do kanalizace nebo vodních zdrojů.
- Nebezpečné produkty : Oxid uhličitý (CO₂)

	Strana: 4
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 07.08.2020
	Datum vytištění: 22.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): R0702940
Blanose™ CMC 7HXF ™ Ochranná známka, společnosti Ashland nebo jejích dceřiných společností, registrované v různých zemích 419868	Verze: 1.6

spalování

Oxid uhelnatý

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky : Při požáru použijte izolační dýchací přístroj.
pro hasiče

Specifické způsoby hašení : Produkt je kompatibilní se standardními hasivky.

Další informace : Běžná opatření při chemických požárech.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob : Je nutno vyloučit vznik prachu.
Nevdechujte prach.
Po materiálu je možno uklouznout.
Osoby bez ochranných pomůcek by měly být zadrženy mimo
místo rozlití látky, dokud nebude dokončen úklid.
Jednejte v souladu s příslušnými státními a místními předpisy.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu : Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s
životního prostředí rizikem.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Opatrně seberte a bez prášení uložte mezi domovní odpad.
Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl 8 a bod 13 bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné : Je nutno vyloučit vznik prachu.
zacházení Před zahájením přepravy zajistěte elektrické uzemnění a

	Strana: 5
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 07.08.2020
	Datum vytištění: 22.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): R0702940
Blanose™ CMC 7HXF ™ Ochranná známka, společnosti Ashland nebo jejích dceřiných společností, registrované v různých zemích 419868	Verze: 1.6

vodivé spojení celého zařízení.
 Materiál může akumulovat statický náboj a způsobit zapálení
 hořlavé atmosféry elektrickou jiskrou.
 V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.
 Osobní ochrana viz sekce 8.
 Udržujte dobrý pořádek. Nenechte prach hromadit ve
 vrstvách, například na podlaze, policích a zařízení, aby se
 zabránilo možnému nebezpečí výbuchu prachu.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Zabezpečte proti vzniku elektrostatických nábojů. Při vzniku prachu nutno zajistit přiměřené větrání.

Hygienická opatření : Nevdechujte prach.

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

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Zakaz kouření.

Pokyny pro skladování : Žádné materiály, které je nutno výslovně uvádět.

Jiné údaje : Skladujte na suchém místě. Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití : Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

8.2 Omezování expozice

Technická opatření

Při vzniku prachu nutno zajistit přiměřené větrání.
 General pokoj větrání by mělo být dostatečné pro běžné podmínky používání. Pokud však existují neobvyklé provozní podmínky, zajistit dostatečnou mechanickou (všeobecné a / nebo místní odsávání), ventilaci, aby expozici pod pokyny expozice (je-li k dispozici), nebo pod úrovní, které způsobují známé, nebo podezření na ni zjevné nežádoucí účinky.

	Strana: 6
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 07.08.2020
	Datum vytištění: 22.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): R0702940
Blanose™ CMC 7HXF ™ Ochranná známka, společnosti Ashland nebo jejích dceřiných společností, registrované v různých zemích 419868	Verze: 1.6

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí : Ochranné brýle

Používejte ochranu očí podle normy EN 166.

Ochrana rukou

Materiál : butylkaučuk

Doba průniku : 480 min

Tloušťka rukavic : > 0,5 mm

Poznámky

: Přesnou dobu průniku lze zjistit u výrobce ochranných rukavic. Tato doba by měla být dodržována. Rukavice by měly být při známkách znehodnocení nebo chemického průniku vyřazeny a nahrazeny novými.

Zvolené ochranné rukavice musí vyhovovat specifikacím nařízení EU 2016/425 a z něj odvozené normě EN 374.

Ochrana kůže a těla

: V případě potřeby si nasadte:
Ochranné boty

Ochranné oděvy v souladu s EN 13688.
Bezpečnostní obuv splňující EN ISO 20345.

Ochrana dýchacích cest

: Při prášení nebo vzniku aerosolu použijte dýchací masku s vhodným filtrem v rámci možností kombinace respirátoru / filtru.
Pokud je koncentrace vyšší než doporučené limity nebo není známa, nebo respirátor typu kazety není dostatečný. Použijte izolační dýchací přístroj.


Ochrana dýchacích vyhovující normě EN 136.
Ochrana dýchacích vyhovující normě EN 140.
Ochrana dýchacích vyhovující normě EN 14387.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled : prášek

Barva : špinavě bílá

	Strana: 7
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 07.08.2020
	Datum vytištění: 22.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): R0702940
Blanose™ CMC 7HXF ™ Ochranná známka, společnosti Ashland nebo jejích dceřiných společností, registrované v různých zemích 419868	Verze: 1.6

Zápach	: bez zápachu
Prahová hodnota zápachu	: Nevztahuje se
pH	: 6,5 - 8,5 (jako vodný roztok)
Bod tání / bod tuhnutí	: nestanoveno
Bod varu/rozmezí bodu varu	: nestanoveno
Bod vzplanutí	: Nevztahuje se
Rychlost odpařování	: Nevztahuje se
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: hořlavý prach
Číslo hoření	: 5 (26 °C)
Horní mez výbušnosti / Horní mez hořlavosti	: Horní mez výbušnosti nestanoveno
Dolní mez výbušnosti / Dolní mez hořlavosti	: Dolní mez výbušnosti nestanoveno
Tlak páry	: Nevztahuje se
Relativní hustota par	: Nevztahuje se
Relativní hustota	: Údaje nejsou k dispozici
Hustota	: < 1 g-cm ³
Sypná měrná hmotnost	: 550 - 1.000 kg/m ³
Rozpustnost	
Rozpustnost ve vodě	: rozpustná látka, Omezeno viskozitou
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	: Údaje nejsou k dispozici
Rozdělovací koeficient: n- oktanol/voda	: nestanoveno

Datum revize: 07.08.2020

Datum vytištění: 22.10.2020

Číslo BL (bezpečnostního listu): R0702940

Verze: 1.6

Blanose™ CMC 7HXF
™ Ochranná známka, společnosti Ashland nebo
jejích dceřiných společností, registrované v různých
zemích
419868

Teplota samovznícení : 360 °C

Teplota rozkladu : Údaje nejsou k dispozici

Viskozita

Dynamická viskozita : Nevztahuje se

Kinematická viskozita : Nevztahuje se

Oxidační vlastnosti : Nevztahuje se

Deflagrační konstanta pro prach (Kst) : < 200 m.b_/s

Minimální zápalná energie : > 1.000 mJ

Samovznícení : 170 °C

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

Nebezpečné reakce : Prach může tvořit se vzduchem výbušnou směs.

Podmínky, kterým je třeba : UV světlo.
zabránit Vystavení vlivu slunečního záření.

Udržujte mimo teplo, plameny, jiskry a další zápalné zdroje.

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Kyseliny
Báze

	Strana: 9
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 07.08.2020
	Datum vytištění: 22.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): R0702940
Blanose™ CMC 7HXF ™ Ochranná známka, společnosti Ashland nebo jejích dceřiných společností, registrované v různých zemích 419868	Verze: 1.6

Oxidační činidla

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu : Oxid uhelnatý
Oxid uhličitý (CO₂)

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Informace o pravděpodobných cestách expozice : Vdechnutí
Styk s kůží
Zasažení očí
Požití

Akutní toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Výrobek:

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): 27.000 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan): > 5.800 mg/l
Zkušební atmosféra: prach/mlha

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Králík): > 2.000 mg/kg

Hodnocení: Podle GHS (globálně harmonizovaného systému)
není klasifikována jako akutně toxická při dermální absorpci.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Výrobek:

Poznámky: Způsobení podráždění očí nebo jejich poranění není pravděpodobné., Prach výrobku může dráždit oči, pokožku a dýchací orgány.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže: Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Dechová senzibilizace: Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Karcinogenita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

	Strana: 10
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 07.08.2020
	Datum vytištění: 22.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): R0702940
Blanose™ CMC 7HXF ™ Ochranná známka, společnosti Ashland nebo jejích dceřiných společností, registrované v různých zemích 419868	Verze: 1.6

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Aspirační toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Výrobek:

Žádná klasifikace toxicity vdechováním

Další informace

Výrobek:

Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Výrobek:

Toxicita pro ryby

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): > 100 mg/l

Doba expozice: 96 h

Typ testu: statický test

LC50 (Lepomis macrochirus (Ryba slunečnice pestrá)): > 100 mg/l

Doba expozice: 96 h

Typ testu: statický test

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Výrobek:

Biologická odbouratelnost

: Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

Poznámky: Odborný posudek

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

	<div style="text-align: right;">Strana: 11</div>
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 07.08.2020
	Datum vytištění: 22.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): R0702940
Blanose™ CMC 7HXF ™ Ochranná známka, společnosti Ashland nebo jejích dceřiných společností, registrované v různých zemích 419868	Verze: 1.6

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek:

Hodnocení

: Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší..

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Výrobek:

Dodatkové ekologické
informace

: Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek

: Zneškodněte v souladu s evropskou směrnicí o běžných a nebezpečných odpadech.

Zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

Znečištěné obaly

: Vyprázdněte zbytky.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

ADN: Není nebezpečným zbožím

ADR: Není nebezpečným zbožím

MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - NÁKLAD: Není nebezpečným zbožím

MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - CESTUJÍCÍ: Není nebezpečným zbožím

MEZINÁRODNÍ NÁMOŘNÍ PŘEPRAVA NEBEZPEČNÉHO ZBOŽÍ (IMDG): Není nebezpečným zbožím

RID: Není nebezpečným zbožím

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

	<div style="text-align: right;">Strana: 12</div>
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 07.08.2020
	Datum vytištění: 22.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): R0702940
Blano TM CMC 7HXF TM Ochranná známka, společnosti Ashland nebo jejích dceřiných společností, registrované v různých zemích 419868	Verze: 1.6

ADN: Není nebezpečným zbožím

ADR: Není nebezpečným zbožím

MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - NÁKLAD: Není nebezpečným zbožím

MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - CESTUJÍCÍ: Není nebezpečným zbožím

MEZINÁRODNÍ NÁMOŘNÍ PŘEPRAVA NEBEZPEČNÉHO ZBOŽÍ (IMDG): Není nebezpečným zbožím

RID: Není nebezpečným zbožím

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADN: Není nebezpečným zbožím

ADR: Není nebezpečným zbožím

MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - NÁKLAD: Není nebezpečným zbožím

MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - CESTUJÍCÍ: Není nebezpečným zbožím

MEZINÁRODNÍ NÁMOŘNÍ PŘEPRAVA NEBEZPEČNÉHO ZBOŽÍ (IMDG): Není nebezpečným zbožím

RID: Není nebezpečným zbožím

14.4 Obalová skupina

ADN: Není nebezpečným zbožím

ADR: Není nebezpečným zbožím

MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - NÁKLAD: Není nebezpečným zbožím

MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - CESTUJÍCÍ: Není nebezpečným zbožím

MEZINÁRODNÍ NÁMOŘNÍ PŘEPRAVA NEBEZPEČNÉHO ZBOŽÍ (IMDG): Není nebezpečným zbožím

RID: Není nebezpečným zbožím

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADN: Nevztahuje se

ADR: Nevztahuje se

MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - NÁKLAD: Nevztahuje se

MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - CESTUJÍCÍ: Nevztahuje se

MEZINÁRODNÍ NÁMOŘNÍ PŘEPRAVA NEBEZPEČNÉHO ZBOŽÍ (IMDG): Nevztahuje se

RID: Nevztahuje se

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

nepoužitelné

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

		Strana: 13
BEZPEČNOSTNÍ LIST		Datum revize: 07.08.2020
		Datum vytištění: 22.10.2020
		Číslo BL (bezpečnostního listu): R0702940
Blanose™ CMC 7HXF ™ Ochranná známka, společnosti Ashland nebo jejích dceřiných společností, registrované v různých zemích 419868		Verze: 1.6

Typ lodě: nepoužitelné
 Výstražné kódy: nepoužitelné
 Látka Kategorie: nepoužitelné

Popis nebezpečného zboží (je-li uvedeno výše) nemusí odrážet velikost balení, množství, konečné užití nebo případné regionální výjimky. Podrobný popis zásilky je uveden v přepravních dokladech.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy : Nevztahuje se
podléhajících povolení (článek 59).

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha : Nevztahuje se
XIV)

Rady (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují : Nevztahuje se
ozonovou vrstvu


Nařízení (ES) č. 850/2004 o perzistentních organických : Nevztahuje se
znečišťujících látkách

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. : Nevztahuje se
649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických
látek

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání : Je třeba zvážit omezující podmínky
některých nebezpečných látek, přípravků a předmětů pro následující položky:
(Příloha XVII) isopropanol
(40, 3)
methanol
(69, 40, 3)

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných
havárií s přítomností nebezpečných látek.
Nevztahuje se

Jiné předpisy : Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o
registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických
látek (REACH)

	<div style="text-align: right;">Strana: 14</div>
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 07.08.2020
	Datum vytištění: 22.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): R0702940
Blanose™ CMC 7HXF ™ Ochranná známka, společnosti Ashland nebo jejích dceřiných společností, registrované v různých zemích 419868	Verze: 1.6

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o
 klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)
 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 286/2011,
 kterým se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění
 nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o
 klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)
 Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických
 směsích, v platném znění
 Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném
 znění
 Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění
 Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění
 Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění
 Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví
 podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném
 znění
 Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

Složky tohoto produktu jsou uvedeny v těchto katalozích:

DSL	: Všechny složky tohoto produktu jsou na kanadském seznamu nebezpečných látek DSL
AICS	Na seznamu nebo podle seznamu
ENCS	Na seznamu nebo podle seznamu
KECI	Na seznamu nebo podle seznamu
PICCS	Na seznamu nebo podle seznamu
IECSC	Na seznamu nebo podle seznamu
TCSI	Na seznamu nebo podle seznamu
TSCA	Na seznamu aktivních látek TSCA nebo splňuje podmínky tohoto seznamu

Katalogy

AICS (Austrálie), DSL (Kanada), IENCSC (Čína), REACH (Evropská unie), ENCS (Japonsko), ISHL (Japonsko), KECI (Korea), NZIoC (Nový Zéland), PICCS (Filipíny), TCSI (Tchajwan), TSCA (USA)
 Na seznamu aktivních látek TSCA nebo splňuje podmínky tohoto seznamu

	Strana: 15
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 07.08.2020
	Datum vytištění: 22.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): R0702940
Blanose™ CMC 7HXF ™ Ochranná známka, společnosti Ashland nebo jejích dceřiných společností, registrované v různých zemích 419868	Verze: 1.6

Název látky

SODNÁ SŮL KARBOXYMETHYLCELULÓZY VYSOKÉ
ČISTOTY, SODNÁ SŮL CMC, 99,5%

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 16: Další informace

Plný text jiných zkratk

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AICS - Australský seznam chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukcí toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek – Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TSCA - Zákon o kontrole

	Strana: 16
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 07.08.2020
	Datum vytištění: 22.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): R0702940
Blanose™ CMC 7HXF ™ Ochranná známka, společnosti Ashland nebo jejích dceřiných společností, registrované v různých zemích 419868	Verze: 1.6

toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; UNRTDG - Doporučení OSN k přepravě nebezpečného zboží; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Další informace

Další informace : Tento sds byl připraven společností Ashland.
(<http://www.ashland.com>)

Zdroje nejdůležitějších údajů : Interní údaje společnosti, včetně vlastních a sponzorovaných zpráv z testů
Právo Evropské unie s obsahem z Úředního věstníku Evropské unie.
Evropská agentura pro chemické látky; orgán EU provádějící legislativu EU v oblasti chemikálií pro společnosti.
Německé třídy nebezpečnosti pro vodní prostředí.
ReachCentrum; řada podpůrných služeb na pomoc při dodržování předpisů REACH.
Evropská komise; navrhuje legislativu, spravuje a realizuje politiky EU a prosazuje právo EU.
UNECE spravuje regionální dohody provádějící harmonizovanou klasifikaci pro značení (GHS) a přepravu.
Cefic, Evropská rada chemického průmyslu.
ESIS Evropský informační systém chemických látek

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyť platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

CZ / CS