

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ADM CRYSTALLINE DEXTROSE 200

Verze 1.0

Datum vytištění: 09.02.2018

Datum revize / platné od 09.02.2018

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název : ADM CRYSTALLINE DEXTROSE 200
Název Látky : Glukóza
CAS : 50-99-7

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Průmyslové a profesionální.
Nedoporučované způsoby : V tuto chvíli jsme nezjistili žádné nedoporučené použití.
použití

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma : Brenntag CR spol. s r.o.
Mezi Úvozy 1850
CZ 193 00 Praha 9 Horní Počernice
Telefonní : 00420-283096457
Fax : 00420-224915402
E-mailová adresa : gabriel.noga@brenntag.cz
Odpovědná/vydávající : 00420-283096111
osoba

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro : Toxikologické informační středisko
naléhavé situace : Na bojišti 1
128 21 Praha
tel. 00420-224 919 293

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (EC) č. 1272/2008

Podle nařízení (ES) č. 1272/2008 není nebezpečnou látkou ani směsí.

Nejzávažnější nepříznivé účinky:

Lidské zdraví : Viz sekce 11 toxikologické informace

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ADM CRYSTALLINE DEXTROSE 200

Verze 1.0

Datum vytištění: 09.02.2018

Datum revize / platné od 09.02.2018

Fyzické a chemické nebezpečí : Viz sekce 9 fyzikálně-chemické informace
Možné vlivy na životní prostředí : Viz oddíl 12 Ekologické informace

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (EC) č. 1272/2008

Podle nařízení (ES) č. 1272/2008 není nebezpečnou látkou ani směsí.

Jiné informace k označování:

Další informace : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi.

2.3. Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB viz bod 12.5.

Nebezpečí výbuchu prachu. Zamezte styku se zdroji vznícení, horkem, otevřeným ohněm, plameny a jiskrami.

Nevdechujte prach. Vdechování může způsobovat podráždění dýchacích cest. Může způsobovat podráždění očí a pokožky.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Poznámky : Žádné nebezpečné příměsi podle Nařízení (ES) č. 1272/2008

NE – nebezpečné složky	Obsah [%]
Název: Glukóza č. CAS: 50-99-7 č. ES: 200-075-1	

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ADM CRYSTALLINE DEXTROSE 200

Verze 1.0

Datum vytištění: 09.02.2018

Datum revize / platné od 09.02.2018

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

- Všeobecné pokyny : Žádná nebezpečí, která by vyžadovala speciální první pomoc. Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Postiženého vynesete na čerstvý vzduch a uložte. Potřísněný oděv ihned odložte.
- Při vdechnutí : Vyděte na čistý vzduch. Udržujte postiženého v klidu a teple. Pokud postižený nedýchá a/nebo při přetrvávajících potížích poskytněte kyslík a vyhledejte lékařskou pomoc. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc.
- Při styku s kůží : Preventivně omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Potřísněný oděv ihned odložte. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc.
- Při styku s očima : Pečlivě vyplachujte velkým množstvím vody po dobu minimálně 10 minut a to i pod očními víčky. Vyjměte kontaktní čočky. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc.
- Při požití : Postiženého zvracejícího v poloze na zádech otočte do stabilizované polohy na boku. Vypláchněte ústa a preventivně se napijte vody. Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Nevyvolávejte zvracení, nebylo – li to doporučeno lékařem. Vyhledejte lékařskou pomoc.(v případě potíží přivolejte lékaře).

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy : Další informace o příznacích a účinku na zdraví viz oddíl 11
- Efekty : Další informace o příznacích a účinku na zdraví viz oddíl 11

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Ošetření : Symptomatické ošetření.
Nejsou dostupné žádné další informace

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

- Vhodná hasiva : Vodní sprej, suchý prášek, CO2
- Nevhodná hasiva : Plný proud vody.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ADM CRYSTALLINE DEXTROSE 200

Verze 1.0

Datum vytištění: 09.02.2018

Datum revize / platné od 09.02.2018

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Při spalování mohou vznikat toxické kouře a dýmy. Oxid uhelnatý, oxid uhličitý.
: Nebezpečí výbuchu prachu. Hašení plným proudem vody může vést k výbuchu prachu.

5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštních ochranných prostředků pro hasiče : Posuďte velikost požáru a jeho okolí. Při větším požáru použijte izolační dýchací přístroj a kompletní ochranný protipožární oděv.
Další informace : Běžná opatření při chemických požárech. Personál udržujte z dosahu a na návětrné straně. Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám. S vodou tvoří kluzký povrch. Kontejnery chlaďte vodou.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Opatření na ochranu osob : Větrejte prostory. Při manipulaci s produktem nejezte, nepijte a nekuřte. Nevdechujte prach. Personál udržujte z dosahu na návětrné straně. Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Nenechtejте vniknout do půdy, povrchových a podzemních vod nebo kanalizace. V případě úniku informujte příslušné úřady.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění : Mechanicky seberte nebo vysajte pomocí průmyslových vysavačů. Shromážděte a přemístěte do řádně označených obalů. Zamezte tvorbě prachu. Zamezte úniku.

Další informace : Sebraný materiál zpracujte způsobem uvedeným v oddílu "Zneškodnění odpadů".

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochrana viz sekce 8.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ADM CRYSTALLINE DEXTROSE 200

Verze 1.0

Datum vytištění: 09.02.2018

Datum revize / platné od 09.02.2018

Pokyny pro bezpečné zacházení : Zajistěte větrání. V případě nedostatečného větrání použijte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů. Zamezte styku s pokožkou a očima. S vodou tvoří kluzký povrch – nebezpečí uklouznutí. Zamezte tvorbě prachu. Potřísněný oděv ihned odložte. Osobní ochrana viz sekce 8.

Hygienická opatření : Všeobecná hygienická opatření. Před pracovní přestávkou a po jejím skončení si umyjte ruce. Při manipulaci s produktem nejzte, nepijte a nekuřte.

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

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Nádoby skladujte v originálních obalech, dobře uzavřené na suchém, dobře větraném místě. Chraňte před zdroji zapálení, plameny, jiskrami a teplem. Nejsou požadovány žádné speciální skladovací podmínky.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Běžná opatření protipožární ochrany.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Je požadováno při vzniku prachu; Při zpracovávání produktu může prach tvořit výbušnou směs se vzduchem.

Další informace o skladovacích podmínkách : Skladujte dobře uzavřené na chladném a suchém místě. Doporučené obalové materiály:

Pokyny pro běžné skladování : Uchovávejte odděleně od potravin a krmiv.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití : Žádná informace není k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

Kontrolní parametry:

Ostatní Limitní hodnoty expozice

Další informace : Pro prašné látky platí obecně limitní hodnoty prachu.

CZ OEL, Přípustné expoziční limity, Prašnost ve vzduchu
10 mg/m³

CZ OEL, Přípustné expoziční limity, Prašnost ve vzduchu
2,0 mg/m³

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ADM CRYSTALLINE DEXTROSE 200

Verze 1.0

Datum vytištění: 09.02.2018

Datum revize / platné od 09.02.2018

CZ OEL, Přípustné expoziční limity, Celkově prach.
10 mg/m³

CZ OEL, Přípustné expoziční limity, Celkově prach.
10 mg/m³

Pro kapalné látky s pevným podílem platí prach po vysušení nosiče.

8.2. Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích cest

Doporučení : V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.
Použijte dýchací masku s protiprachovým filtrem.

Ochrana rukou

Doporučení : Nepropustné rukavice, jež jsou v souladu s normou EN 374.

Ochrana očí

Doporučení : Při plnění se doporučují: ochranné brýle s bočními štíty jež jsou v souladu s normou EN 166.

Ochrana kůže a těla

Doporučení : Lehký ochranný oděv.

Ochranná opatření

Doporučení : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

Omezování expozice životního prostředí

Všeobecné pokyny : Nenechejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.
Zajistěte větrání. Před pracovní přestávkou a po jejím skončení si umyjte ruce. Při manipulaci s produktem nejezte, nepijte a nekuřte.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ADM CRYSTALLINE DEXTROSE 200

Verze 1.0

Datum vytištění: 09.02.2018

Datum revize / platné od 09.02.2018

Forma	:	Krystalky
Barva	:	Bílá až téměř bílá
Zápach	:	Bez zápachu
Prahová hodnota zápachu	:	Není uvedeno
pH	:	Není uvedeno
Bod tuhnutí	:	Není uvedeno
Bod varu	:	Není uvedeno
Bod vzplanutí	:	Není uvedeno
Rychlost odpařování	:	Není uvedeno
Hořlavost (pevné látky, plyny)	:	Není uvedeno
Horní mez výbušnosti	:	Není uvedeno
Dolní mez výbušnosti	:	Není uvedeno
Tlak páry	:	Není uvedeno
Relativní hustota par	:	Není uvedeno
Relativní hustota	:	
Rozpustnost ve vodě	:	Rozpustné
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	Není uvedeno
Teplota samovznícení	:	Není uvedeno
Termický rozklad	:	Není uvedeno
Dynamická viskozita	:	Není uvedeno
Výbušnost	:	Prach rozptýlený ve vzduchu může vytvářet výbušné směsi.
Oxidační vlastnosti	:	Není uvedeno

9.2. Další informace

:

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ADM CRYSTALLINE DEXTROSE 200

Verze 1.0

Datum vytištění: 09.02.2018

Datum revize / platné od 09.02.2018

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Doporučení : Není uvedeno

10.2. Chemická stabilita

Doporučení : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.
Nejsou dostupné žádné další informace

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Nejsou dostupné žádné další informace

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Je nutno vyloučit vznik prachu. Nebezpečí výbuchu prachu.
Termický rozklad : Nejsou dostupné žádné další informace

10.5. Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Silné kyseliny, oxidační činidla.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu : Nejsou dostupné žádné další informace

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Kožní

LD50 : (králík) Nejsou dostupné žádné další informace

Po požití

LD50 : (krysa) Nejsou dostupné žádné další informace

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ADM CRYSTALLINE DEXTROSE 200

Verze 1.0

Datum vytištění: 09.02.2018

Datum revize / platné od 09.02.2018

Inhalováním

Výsledky testů pro tento produkt nejsou k dispozici

Dráždivost

Kůže

Výsledek : Může dráždit kůži

Oči

Výsledek : Může dráždit oči

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Výsledek : Neočekává se.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Výsledek : Neočekává se

Karcinogenita

Výsledek : Neočekává se

Toxicita pro reprodukci

Výsledek : Neočekává se

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Výsledek : Neočekává se

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Výsledek : Neočekává se

Nebezpečnost při vdechnutí

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ADM CRYSTALLINE DEXTROSE 200

Verze 1.0

Datum vytištění: 09.02.2018

Datum revize / platné od 09.02.2018

Výsledek Neočekává se

Další informace

Další informace o toxicitě : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi.

Zkušenosti z expozice člověka : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Akutní toxicita

Ryba

LC50 : Nejsou dostupné žádné další informace

Vodní bezobratlí

LC50 : Nejsou dostupné žádné další informace

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Perzistence a rozložitelnost

Persistence

Výsledek : Nejsou dostupné žádné další informace

Biologická odbouratelnost

Výsledek : Snadno biologicky odbouratelný

12.3. Bioakumulační potenciál

Bioakumulace

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ADM CRYSTALLINE DEXTROSE 200

Verze 1.0

Datum vytištění: 09.02.2018

Datum revize / platné od 09.02.2018

Výsledek : Neočekává se

12.4. Mobilita v půdě

Výsledek Nejsou dostupné žádné další informace

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výsledek Neobsahuje látky hodnocené jako PBT a/nebo vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Adsorbované organicky vázané halogeny (AOX)

Výsledek : Nejsou dostupné žádné další informace

Dodatkové ekologické informace

Chemická spotřeba kyslíku : Nejsou dostupné žádné další informace
Biochemická spotřeba kyslíku :

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Výrobek : Může být v souladu s místními předpisy uložen na skládku. . .
Není-li možná recyklace, zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

Znečištěné obaly : Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.

Číslo z evropského katalogu odpadů : Tomuto výrobku nemůže být přidělen žádný kód z Evropského katalogu odpadů, protože jeho přidělení je určováno podle stanoveného použití. Kód odpadu byl stanoven na základě konzultace s místními autoritami odpovědnými za likvidaci odpadů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ADM CRYSTALLINE DEXTROSE 200

Verze 1.0

Datum vytištění: 09.02.2018

Datum revize / platné od 09.02.2018

Není nebezpečný zbožím ve smyslu transportu: ADR, RID, IMDG a IATA.

14.1. Číslo OSN

neaplikovatelné

14.2. Náležitý název OSN pro zásilku

neaplikovatelný

14.3. Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

neaplikovatelné

14.4. Obalová skupina

neaplikovatelný

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

neaplikovatelné

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

neaplikovatelné

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

IMDG : neaplikovatelné

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Jiné předpisy : Konečné zatřídění odpadu provádí jeho původce dle vlastností odpadu v době jeho vzniku dle Vyhlášky MŽP v platném znění.; Produkt je označován podle směrnic EU nebo platných národních předpisů. Všechny uváděné zákony s vnímejte s ohledem na pozdější změny v platném znění.
350/2011 ZÁKON ze dne 27. října 2011 o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon) s platností od 1.1.2012
Směrnice (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.
1) Směrnice Rady 67/548/EHS o sblížování právních a

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ADM CRYSTALLINE DEXTROSE 200

Verze 1.0

Datum vytištění: 09.02.2018

Datum revize / platné od 09.02.2018

správních předpisů týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných látek, v platném znění.
Směrnice Evropského parlamentu a Rady 1999/45/ES o sbližování právních a správních předpisů členských států týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků, v platném znění.
Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2004/9/ES ze dne 11. února 2004 o inspekci a ověřování správné laboratorní praxe.
Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2004/10/ES ze dne 11. února 2004 o harmonizaci právních a správních předpisů týkajících se používání zásad správné laboratorní praxe a ověřování jejich používání při zkouškách chemických látek.
2) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/796/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění.
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 689/2008 ze dne 17. června 2008 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech, v platném znění.
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 ze dne 29. dubna 2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách a o změně směrnice 79/117/EHS, v platném znění.
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1102/2008 ze dne 22. října 2008 o zákazu vývozu kovové rtuti a některých sloučenin a směsí rtuti a o bezpečném skladování kovové rtuti.
Nařízení Komise (ES) č. 440/2008 ze dne 30. května 2008, kterým se stanoví zkušební metody podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, v platném znění.
Nařízení Komise (ES) č. 340/2008 ze dne 16. dubna 2008 o poplatcích a platbách Evropské agentury pro chemické látky podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).
3) Čl. 2 odst. 7 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ADM CRYSTALLINE DEXTROSE 200

Verze 1.0

Datum vytištění: 09.02.2018

Datum revize / platné od 09.02.2018

1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.

4) Čl. 2 odst. 8 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.

5) Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 ze dne 21. října 2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS.

6) Zákon č. 120/2002 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

7) Čl. 61 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.

8) Zákon č. 123/2000 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

9) Tabulka 3.2. části 3 přílohy VI nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.

10) Nařízení Komise (ES) č. 440/2008 ze dne 30. května 2008, kterým se stanoví zkušební metody podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, v platném znění.

11) Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače, ve znění pozdějších předpisů.

12) Zákon č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších předpisů.

13) Zákon č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů. Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

14) Například zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů, Evropská dohoda o mezinárodní

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ADM CRYSTALLINE DEXTROSE 200

Verze 1.0

Datum vytištění: 09.02.2018

Datum revize / platné od 09.02.2018

silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), vyhlášená pod č. 64/1987 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

15) Zákon č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů.

16) Vyhláška č. 17/1966 Sb., o leteckém přepravním řádu, ve znění vyhlášky č. 15/1971 Sb.

17) Zákon č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě.

18) Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění nařízení vlády č. 68/2010 Sb.

19) Čl. 31 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnice Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění.

20) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/796/EHS a směrnice Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění.

21) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.

22) Příloha II rozhodnutí Rady OECD o vzájemném uznávání údajů pro hodnocení chemických látek [C(81)30 v konečném znění] ze dne 12. května 1981, ve znění rozhodnutí Rady OECD [C(97)186 v konečném znění] ze dne 26. listopadu 1997. Přílohy I a II rozhodnutí – doporučení Rady OECD o shodě se zásadami správné laboratorní praxe [C(89)87 v konečném znění] ze dne 2. října 1989, ve znění rozhodnutí Rady OECD [C(95)8 v konečném znění] ze dne 9. března 1995.

23) Čl. 45 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.

24) Čl. 9 odst. 3 a příloha VII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ADM CRYSTALLINE DEXTROSE 200

Verze 1.0

Datum vytištění: 09.02.2018

Datum revize / platné od 09.02.2018

detergentech, v platném znění.

25) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 ze dne 29. dubna 2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách a o změně směrnice 79/117/EHS, v platném znění.

26) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 689/2008 ze dne 17. června 2008 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.

27) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1102/2008 ze dne 22. října 2008 o zákazu vývozu kovové rtuti a některých sloučenin a směsí rtuti a o bezpečném skladování kovové rtuti.

Konečné zařazení odpadu provádí jeho původce dle vlastností odpadu v době jeho vzniku dle Vyhlášky MŽP v platném znění.

28) Nařízení Komise (EU) 2015/830 ze dne 28. května 2015, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

data neudána

ODDÍL 16: Další informace

Další informace

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat : K vytvoření tohoto bezpečnostního listu byly použity informace dodavatele a data z "Databáze registrovaných látek" Evropské agentury pro chemické látky (ECHA).

Další informace : Informace uváděné v tomto bezpečnostním listě odpovídají našim znalostem v době pořízení revize. Informace pouze popisují s ohledem na bezpečnost zacházení s produktem, nejsou specifikací kvality, nestanovují zákonné informace. Informace obsažené v tomto bezpečnostním listě platí jen pro tento materiál a nemohou být platné pro tento materiál užívaný v kombinaci s jiným materiálem nebo v jiném procesu nepopsaném v textu.

: 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

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ADM CRYSTALLINE DEXTROSE 200

Verze 1.0

Datum vytištění: 09.02.2018

Datum revize / platné od 09.02.2018

považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu. Tento bezpečnostní list obsahuje pouze informace vztahující se k bezpečnosti a nenahrazuje informaci o výrobku ani jeho specifikaci.

Pro tuto látku/směs nevyplývá zákonná povinnost vyhotovit MSDS. Tento MSDS je vyhotoven pouze pro potřebu zákazníka.

|| Sekce byla přepracována.