

číslo položky: 34501020
Datum tisku: 10.12.2018
Verze: 2.0

Empire Fresh Express 200 ml
Datum zpracování: 21.11.2017
Datum vydání: 21.11.2017

CZ
Strana 1 / 8

ODDÍL 1: Identifikace látky/sm si a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Označení látky nebo směsí: Empire Fresh Express 200 ml
For Sneakers & Caps

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsí a nedoporučená použití

Příslušná určená použití:
topánky dezodorant

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

dodavatel (výrobce/dovozce/druhotný uživatel/obchodník)

Nanogate Textile & Care Systems GmbH
Zum Schacht 3
D-66287 Göttelborn

Telefon: +49 - (0)6825 / 9591 - 0
Telefax: +49 - (0)6825 / 9591 - 852
E-mail info@nanogate.com

Úsek poskytující informace:

E-mail (odborník) msds@nanogate.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečí

2.1. Klasifikace látky nebo směsí

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

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

Aerosol 1 / H222

Aerosol

Extrémně hořlavý aerosol.

Aerosol 1 / H229

Aerosol

Nádoba je pod tlakem: Při zahřátí se může roztrhnout.

Eye Irrit. 2 / H319

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2. Prvky označení

Produkt je klasifikován a označen podle směrnic ES nebo v souladu s příslušnými národními předpisy.

Označení podle nařízení (ES) .1272/2008 (CLP)

Bezpečnostní pictogramy



Nebezpečí

Standardní vety

H222

Extrémně hořlavý aerosol.

H229

Nádoba je pod tlakem: Při zahřátí se může roztrhnout.

H319

Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P210

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zakaz kouření.

P211

Nestíkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.

P251

Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.

P410 + P412

Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F.

P260

Nevdechujte aerosol.

P271

Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

P305 + P351 + P338

Při ZASAŽENÍ OČI: Několic minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P337 + P313

Pokud trvá podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetení.

P101

Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102

Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103

Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

obsahuje:

Etanol

číslo položky: 34501020 Empire Fresh Express 200 ml
Datum tisku: 10.12.2018 Datum zpracování: 21.11.2017
Verze: 2.0 Datum vydání: 21.11.2017

CZ
Strana 2 / 8

Doplňující charakteristika rizik (EU)
nelze použít

2.3. Další nebezpečnost

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2. Směsi

Nebezpečné složky

Titulní podle Nařízení (ES) .1272/2008 [CLP]

C. ES C. CAS Indexové c.	REACH c. Chemické značky znacení: // Poznámka	Hm. %
200-578-6 64-17-5	01-2119457610-43 Etanol	35 < 50
603-002-00-5 200-827-9 74-98-6	Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 01-2119486944-21 propan	10 < 12,5
601-003-00-5 203-448-7 106-97-8	stlačený plyn H280 / Flam. Gas 1 H220 01-2119474691-32 butan	35 < 50
601-004-00-0 200-857-2 75-28-5	stlačený plyn H280 / Flam. Gas 1 H220 01-2119485395-27 isobutan	1 < 3
601-004-00-0	stlačený plyn H280 / Flam. Gas 1 H220	

Doplňující informace

Plné znění zařazení: viz v oddíle 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné informace

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

Vdechování

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

Po styku s pokožkou

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

Po kontaktu s očima

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

Po požití

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

4.2. Nejdelejší akutní a opožděné symptomy a úinky

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

4.3. Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky:

použitelná voda, oxid uhličitý, Prášek, mlha vzniklá rozstříkáním, (voda)

Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasicí prostředky:

ostrý vodní paprsek

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

číslo položky: 34501020
Datum tisku: 10.12.2018
Verze: 2.0

Empire Fresh Express 200 ml
Datum zpracování: 21.11.2017
Datum vydání: 21.11.2017

CZ
Strana 3 / 8

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

5.3. Pokyny pro hasiče

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

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení. Zasaženou oblast v trejtu. Nevdechujte páry.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

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

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uniklý materiál ohraničte nehořlavým pohlcujícím prostředkem (například pískem, vermikulitem, kalcemelinou) a k likvidaci podle místních předpisů sesbírejte do kontrovaných nádob (viz oddíl 13). Provést dodatečné čištění pomocí čistících prostředků, nepoužívat žádná rozpouštědla.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte ochranné předpisy (viz oddíl 7 a 8).

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečnou manipulaci

Zabraňte vzniku zápalných a výbušných koncentrací par ve vzduchu a překročení limitních hodnot pro pracoviště. Materiál používat jen v místech mimo dosah nestíněného dopadajícího světla, ohně a jiných zdrojů hoření. Elektrické přístroje musí být chráněny podle uznávaných standardů. Materiál se může elektrostaticky nabíjet. Pamatujte na uzemnění nádrží, aparatur, erpadel a odsávacích zařízení. Doporučuje se nosit antistatický oděv v pracovním obuvi. Podlahy musí být elektricky vodivé. Nepřibližujte ke zdrojům tepla, jisker a nechráněným plamenům. Použijte nejvyšší nádobu. Zabraňte kontaktu s křídou, omítkou a oděvem. Při aplikaci tohoto přípravku nevdechujte prach, částice a aerosol. Vyvarujte se vdechování brusného prachu. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Vždy uchovávejte v nádobách, které jsou ze stejného materiálu jako pracovní nádobka. Dodržujte zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy.

Pokyny k ochraně před požárem a explozí:

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

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí v tlakových a kapalných látkách a směsí

Požadavky na skladovací prostory a obaly

Skladování v souladu s Provozním bezpečnostním řádem. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Zakazkou hoření. Nepovolaným osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pevně uzavřené, aby se zabránilo jakémukoli úniku. Podlahy musí vyhovovat "Předpisy pro zamezení rizika zapálení následkem elektrostatického výboje (TRBS 2153)".

Pokyny pro skladování s jinými produkty

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

Další informace o podmínkách skladování

Dbát pozornosti na etiketu. Skladovat v dobře větraných a suchých prostorách při teplotách mezi 15 °C a 30 °C. Chránit před vysokými teplotami a přímým slunečním zářením. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Odstranit veškeré zdroje vznícení. Zakazkou hoření. Nepovolaným osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pevně uzavřené, aby se zabránilo jakémukoli úniku.

7.3. Specifické kontraindikace/specifická kontraindikace pro použití

Podívat se technickým referenčním dokumentem Dodržovat návod k použití. Před použitím si přečte údaje na štítku.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Toleranční meze na pracovišti

Etanol

Indexové číslo: 603-002-00-5 / .ES 200-578-6 / .CAS 64-17-5

PEL: 1000 mg/m³; 530 ppm

NPK-L: 3000 mg/m³; 1590 ppm

číslo položky: 34501020
Datum tisku: 10.12.2018
Verze: 2.0

Empire Fresh Express 200 ml
Datum zpracování: 21.11.2017
Datum vydání: 21.11.2017

CZ
Strana 4 / 8

Doplňující informace

PEL : limitní hodnota dlouhodobé expozice na pracovišti
NPK-L : limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti
Ceiling : horní hranice

8.2. Omezování expozice

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

Omezování expozice pracovník

Ochrana dýchacích orgánů

Je-li koncentrace rozpouštědla vyšší než limitní hodnota pro expozici na pracovišti, musí být použit pro tento účel vhodný, úředně schválený dýchací přístroj. Dodržovat omezenou dobu používání podle GefStoffV ve spojení s pravidly používání ochranných dýchacích přístrojů (BGR 190). Používejte jen dýchací přístroj s označením CE v etně místního úřadu notifikované osoby.

Doporučený dýchací přístroj: dýchací přístroj s polovicní maskou, filtr typu A, normy EN 136, 140 a 405 Evropské komise pro normalizaci (CEN) podávat doporučení na respirátoru, normy EN 149 a EN 143 poskytnout doporučení pro filtry.

Ochrana rukou

Při dlouhodobějším nebo opakovaném zacházení použijte jako materiál rukavic: Butylkaučuk / NBR (Nitrilkaučuk)
Hustota materiálu rukavic $\geq 0,7$ mm

Doba prořezání (maximální doba použitelnosti) > 480 min.

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

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

Ochrana očí

Při nebezpečném stříkání noste těsně uzavřené ochranné brýle.

Ochrana těla

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

Bezpečnostní opatření

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

Omezování expozice životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Viz kapitola 7. Nejsou potřebná žádná opatření.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:

Skupenství:	Kapalný
Barva:	bezbarvý
Zápach:	po mírném větrání
Práh zápachu:	nelze použít
hodnota pH při 20 °C:	nelze použít
Bod tání/bod tuhnutí:	nelze použít
Požadovaná teplota bodu varu a rozmezí bodu varu:	nejsou stanoveny
Bod vzplanutí:	-60 °C Metoda: DIN 51755 část 1
Rychlost odpařování:	nelze použít
Hodlavost (pevné látky, plyny):	
Doba hoření (s):	nelze použít
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	
Dolní mez výbušnosti:	1,5 Obj. %
Horní mez výbušnosti:	15 Obj. %
Tlak páry při 20 °C:	1931,11 mbar
Hustota par:	nelze použít
Relativní hustota:	
Hustota při 20 °C:	0,66 g/cm³

číslo položky: 34501020
Datum tisku: 10.12.2018
Verze: 2.0

Empire Fresh Express 200 ml
Datum zpracování: 21.11.2017
Datum vydání: 21.11.2017

CZ
Strana 5 / 8

Metoda: DIN EN ISO 15212-1

Rozpustnost(i):	
Rozpustnost ve vod (g/L) p i20 °C::	nerozpustný
Rozdíl koeficient n-oktanol/voda:	viz oddíl 12
Teplota samovznícení:	365 °C
Teplota rozkladu:	nelze použít
Viskozita p i20 °C::	< 10 mPa·s
	Metoda: DIN 53019
Výbušné vlastnosti:	nelze použít
Vlastnosti podporující hoření:	nelze použít

9.2. Další informace

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

10.2. Chemická stabilita

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

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

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

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

10.5. Nevládní materiály

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

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

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

O samotném přípravku neexistují žádné údaje.

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Etanol

orální, LD50, Potkan: 10470 mg/kg

Metoda: OECD 401

dermální, LD50, Králík: > 2000 mg/kg

Metoda: OECD 402

inhalativní (výpary), LC50, Potkan: 51 mg/l (4 h)

Metoda: OECD 403

poleptání/podráždění kůže; Vážné poškození očí/podráždění očí

Etanol

oči: hodnocení Dráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

Nebezpečnost při vdechnutí

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

Zkušenosti z praxe/osob

Jiná pozorování:

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

číslo položky: 34501020 Empire Fresh Express 200 ml
Datum tisku: 10.12.2018 Datum zpracování: 21.11.2017
Verze: 2.0 Datum vydání: 21.11.2017

CZ
Strana 6 / 8

kontaktem (kontaktní dermatitida) a/nebo resorpcí škodlivých látek. Stejně jako může způsobit podráždění očí a reversibilní poškození.

Souhrnné hodnocení CRM vlastností

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

Poznámka

Neexistují žádné údaje o přídělnosti samotném.

ODDÍL 12: Ekologické informace

souhrnná charakteristika

Tisková směs podle Nařízení (ES) .1272/2008 [CLP]

Neexistují žádné údaje o přídělnosti samotném.

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

12.1. Toxicita

Etanol

Toxicita rybní, LC50, Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový): 13000 mg/l (96 h)

Metoda: OECD 203

Toxicita hrotnatek, EC50, Daphnia magna (hrotnatka velká): 12340 mg/l (48 h)

Metoda: ASTM E 729-80

Toxicita pro řasy, EC10, Chlorella vulgaris: 11,5 mg/l (72 h)

Metoda: OECD 201

Statické metody

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Etanol

Biologické odbourání, Aktivovaný kal: 97 % (28 D); hodnocení Biologicky snadno odbouratelný (podle kritérií OECD).

Metoda: OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C

Teoretické množství oxidu uhličitého (TCO₂):

12.3. Bioakumulace a potenciál

Etanol

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: -0,35 ; hodnocení Žádné známky bioakumulace a potenciálu.

Metoda: OECD 107

Biokoncentrační faktor (BCF)

Etanol

Biokoncentrační faktor (BCF): 0,66 ; hodnocení Žádné známky bioakumulace a potenciálu.

12.4. Mobilita v půdě

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

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

12.6. Jiné nebezpečné údaje

ODDÍL 13: Pokyny pro odstranění

13.1. Metody nakládání s odpady

Správné odstranění odpadu / produkt

Doporučení

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

Seznam návrh katalogových čísel odpad / názv odpad podle EAKV

190208 Kapalně hořlavé odpady obsahující nebezpečné látky

150104 Kovové obaly

obal

Doporučení

Nekontaminované a zbytkově znečištěné prázdné obaly mohou být opět použity. Nesprávně vyprázdněné obaly jsou zvláštní odpad.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Číslo položky: 34501020
Datum tisku: 10.12.2018
Verze: 2.0

Empire Fresh Express 200 ml
Datum zpracování: 21.11.2017
Datum vydání: 21.11.2017

CZ
Strana 7 / 8

- 14.1. **UN číslo**
UN 1950
- 14.2. **Příslušné označení UN pro přepravu**
Pozemní přeprava (ADR/RID): DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar
Přeprava po moři (IMDG): AEROSOLS
Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR): Aerosols, flammable
- 14.3. **Typy nebezpečnosti pro přepravu**
2.1
- 14.4. **Obalová skupina**
nelze použít
- 14.5. **Nebezpečnost pro životní prostředí**
Pozemní přeprava (ADR/RID) nelze použít
Znečišťující moře nelze použít
- 14.6. **Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**
Transportovat vždy v uzavřených, stojících a bezpečných nádobách. Zajistěte, aby osoby, které produkt transportují, v důsledku nehody nebo vytečení.
Pokyny pro bezpečnou manipulaci: viz oddíl 6 - 8
- Další údaje**
- Pozemní přeprava (ADR/RID)**
kód omezení pro tunely D
- Přeprava po moři (IMDG)**
EmS-číslo F-D, S-U
- Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)**
- 14.7. **Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a přípisu IBC**
nelze použít

ODDÍL 15: Informace o přípisech

- 15.1. **Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní přípisy týkající se látky nebo směsi**
Předpisy EU
VOC Švýcarsko:
hmotnostní podíl v % in %: 98,50
Národní přípisy
Zákon . 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a jeho prováděcí přípisy
Zákon . 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a jeho prováděcí přípisy
Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., o podmínkách ochrany zdraví při práci
Zákon . 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a jeho prováděcí přípisy
Zákon . 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí přípisy
Zákon . 120/2002 Sb., o biocidech
Informace týkající se omezení při zaměstnávání
řídí se pracovními omezeními vyplývajícími z Nařízení (92/85/EHS) o ochraně zdraví nastávajících nebo kojících matek.
řídí se pracovními omezeními vyplývajícími ze zákona o pracovní ochraně mladistvých (94/33/ES).
- 15.2. **Posouzení chemické bezpečnosti**
Posouzení bezpečnosti látky obsažené v tomto přípravku nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Plné znění zařazení z oddílu 3:

Flam. Liq. 2 / H225
Eye Irrit. 2 / H319
stlačený plyn / H280

Hořlavé kapaliny
Vážné poškození očí/podráždění očí
Plyny pod tlakem

Vysoce hořlavá kapalina a páry.
Způsobuje vážné podráždění očí.
Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.
Extrémně hořlavý plyn.

Flam. Gas 1 / H220

hořlavé plyny

Další údaje

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



číslo položky: 34501020 Empire Fresh Express 200 ml
Datum tisku: 10.12.2018 Datum zpracování: 21.11.2017
Verze: 2.0 Datum vydání: 21.11.2017

CZ
Strana 8 / 8

Tisková verze podle nařízení (ES) .1272/2008 [CLP]

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

* Změna údajů v porovnání s předchozí verzí