

DATOVÝ LIST

[Zpracováno podle nařízení ES č. 1907/2006 (REACH) v platném znění]

Datum vydání: 28.11.2017

Verze: 1.0/EN

ODDÍL 1 : Identifikace látky/směsi a identifikace společnosti

1.1 Identifikátor produktu

White Gallus prací gel

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Identifikované aplikace: prací prostředek.Nedoporučená použití: nespecifikováno.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel: EUDUCO KBC GROUP sp. z oo komanditní společnost

Adresa: 37-700, Przemyśl, ul. Lwowska 160

Telefon/fax: 16 678 03 09

Informace o produktu: euduco@euduco.comE-mailová adresa osoby odpovědné za bezpečnostní list: euduco@euduco.com

1.4 Nouzové telefonní číslo

112 (telefonní číslo pro všeobecné tísňové volání), 998 (hasiči), 999 (záchranná služba)

Sekce 2: Odhaluji hrozby

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Eye Irrit 2 H319

Dráždí oči.

2.2 Prvky značení

Piktogram a výstražná fráze

VAROVÁNÍ

Fráze označující typ hrozby

H319 Dráždí oči.

Fráze označující typ opatření, která je třeba přijmout

P101 Pokud se potřebujete poradit s lékařem, ukažte obal nebo štítek.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou nasazeny a lze je snadno vyjmout. Pokračujte ve vyplachování.

P337+P313 Při přetrvávajícím podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ péči lékaře.

Další informace na štítku

EUH208 Obsahuje reakční směs 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-onu [EC č. 247-500-7] a 2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EC č. 220-239-6] (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

Datum vydání: 28.11.2017

Verze: 1.0/EN

2.3 Jiná nebezpečí

Složky produktu nesplňují kritéria PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII nařízení REACH.

Část 3:	Skládat / informovat o složkách
---------	---------------------------------

3.1 Látka

Nelze použít.

3.2 Směsi

CAS: 68891-38-3 EINECS: 500-234-8 Indexové číslo: - Evidenční číslo: 01-2119488639-16-XXXX	C12-14 alkoholy, ethoxylované (1-2,5 EO), sulfonované, sodné soli Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic 3 H412 koncentrační limity: Oční hráz. 1 pro C > 10 %; Eye Irrit. 2 pro 5 % C < 10 %	1-<4,5 %
CAS: - EINECS: 931-329-6 Indexové číslo: - Evidenční číslo: 01-2119490100-53-XXXX	amidy, C8-18 (sudé) a C18-nenasycené, N,N-bis (hydroxyethyl) Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic 2 H411	1,5 %
CAS: 55965-84-9 EINECS: - Indexové číslo: 613-167-00-5 Evidenční číslo: -	poreakční směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu [EC č. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu [EC č. 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 3 H311, Acute Tox. 3 H301, Skin Corr. 1B H314, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410 (M=10)	< 0,0015 %

Složení v souladu s nařízením o detergitech (648/2004/WE)

Aniontové povrchově 5-15 %

aktivní látky Neiontové povrchově

aktivní látky < 5 % Fosfonáty < 5 % Konzervační látky

(METHYLHYLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, 2-BROMO-2- NITROPROPAN-1,3-DIOL)

Složení vůně (BENZYL SALICYLATE, BUTYL FENYL METHYL PROPIONAL, KUMARIN, D-LIMONENE, HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE, LINALOOL, ALFA-ISO-METHYLIONON)

Úplné znění H-vět v oddíle 16.

Část 4:	Opatření první pomoci
---------	-----------------------

4.1 Popis první pomoci

Při styku s kůží: ~~Odstraňte~~ kontaminovaný oděv. Exponované části pokožky důkladně omyjte vodou. V případě alarmujících příznaků kontaktujte lékaře.

Kontakt s očima: ~~chráňte~~ nepodrážděné oko, vyjměte kontaktní čočky. Zasažené oči důkladně vyplachujte vodou po dobu 10-15 minut. Vyhněte se silnému proudu vody - nebezpečí poškození rohovky. V případě alarmujících příznaků kontaktujte lékaře.

V případě požití: ~~nevyvolávejte zvracení~~. Vypláchněte ústa vodou. Osobě v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy. Nepokoušejte se neutralizovat. Okamžitě zavolejte lékaře a ukažte obal nebo štítek.

Po vdechnutí: Pokud se objeví alarmující příznaky, poraďte se s lékařem. Přeneste postiženého na čerstvý vzduch, zajistěte, aby byl v teple a klidu.

Datum vydání: 28.11.2017

Verze: 1.0/EN

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Kontakt s očima: zarudnutí, slzení, rozmazané vidění, podráždění.

Styk s kůží: při delším kontaktu možné zarudnutí, štípání, alergické kožní reakce.

Po požití: možné gastrointestinální potíže Vdechování: nejsou

hlášeny žádné nepříznivé účinky nebo kritická rizika při expozici tímto způsobem

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření obětí

O postupu ošetření rozhoduje lékař po důkladném posouzení stavu zraněného. Ošetřujte symptomaticky.

Část 5:

Řízení v případě požáru

5.1 Hasiva Vhodná hasiva :

pěna, oxid uhličitý, vodní sprcha.

Nevhodná hasiva: kompaktní proud vody - nebezpečí šíření požáru.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Při spalování

škodlivých plynů obsahujících oxidy uhlíku mohou vznikat oxidy dusíku. Vyvarujte se vdechování produktů hoření, protože mohou představovat zdravotní riziko.

5.3 Informace pro hasiče Obecná ochranná

opatření typická v případě požáru. Nevstupujte do nebezpečné zóny bez vhodného chemicky odolného oděvu a dýchacího přístroje s nezávislou cirkulací vzduchu. Ohrožené nádoby chlaďte z bezpečné vzdálenosti proudem vody. Voda použitá k hašení by se neměla dostat do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod.

Oddíl 6 : Postup v případě neúmyslného úniku do životního prostředí

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Omezte přístup neoprávněných osob do oblasti poruchy až do dokončení příslušných čistících operací. V případě velkého úniku izolujte ohroženou oblast. Používejte osobní ochranné prostředky.

Vyhnout se očnímu kontaktu. Nevdechujte výpary produktu. Zajistěte dostatečné větrání. Rozlitý produkt ihned setřete - nebezpečí uklouznutí. Zajistěte, aby odstranění poruchy a jejích následků prováděl pouze vyškolený personál.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

V případě úniku většího množství produktu by měly být podniknuty kroky k zabránění jeho rozšíření do životního prostředí. Informujte příslušné pohotovostní služby.

6.3 Metody a materiály k zabránění šíření kontaminace a k odstranění kontaminace

Absorbujte uniklý materiál pomocí materiálů absorbujících kapaliny (např. písek, zemina, univerzální pojiva, oxid křemičitý atd.) a umístěte do označených nádob. Se shromážděným materiálem by se mělo nakládat jako s odpadem. Vyčistěte a dobře větrejte kontaminovaný prostor.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Likvidace produktu - viz oddíl 13 karty. Osobní ochranné prostředky - viz oddíl 8 karty.

Datum vydání: 28.11.2017

Verze: 1.0/EN

O dd 7 : Zacházení a skladování látek a směsí

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pracujte v souladu se zásadami bezpečnosti a hygieny. Vyhnout se očnímu kontaktu. Nevdechujte výpary produktu. Před přestávkami a po práci si umyjte ruce. Nepoužité nádoby uchovávejte těsně uzavřené. Používejte osobní ochranu opatření, pokud posouzení rizik naznačuje, že je to nutné.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně vzájemných neslučitelností

Skladujte pouze v těsně uzavřených obalech v suché, chladné a dobře větrané místnosti. Neskladujte společně s potravinami a krmiva pro zvířata. Chraňte před horkem a přímým slunečním zářením. Neskladujte s nekompatibilními materiály (viz pododdíl 10.5).

7.3 Specifické konečné použití

Žádné informace o aplikacích kromě těch, které jsou uvedeny v pododdíle 1.2.

Část 8: Kontrola expozice / osobní ochrana

8.1 Kontrolní parametry

Výrobek neobsahuje složky podléhající kontrole expozice na pracovišti (právní základ: Journal of Laws 2014 pol. 817 s pozdějšími změnami).

Hodnoty DNEL pro amidy, C8-18 (sudé) a C18-nenasycené, N, N-bis (hydroxyethyl)

Populace	Cesta expozice	Expozice/účinek	Hodnota DNEL
Zaměstnanci	kůže	systémové	4,16 mg/kg
Zaměstnanci	inhalace	systémové	73,4 mg/m3
Zaměstnanci	kůže	místní	0,09 mg/cm2
Obecná populace	inhalace	systémové	21,73 mg/m3
Obecná populace	orálně	systémové	6,5 mg/kg
Obecná populace	kůže	systémové	2,5 mg/kg

Hodnoty PNEC pro amidy, C8-18 (sudé) a C18-nenasycené, N, N-bis (hydroxyethyl)

Charakteristika environmentálního rizika PNEC	Hodnota	Jednotka
Sladká voda	0,007	mg/l
Sladkovodní sediment	0,0424	mg/kg
Mořská voda	0,0007	mg/l
Sediment mořské vody	0,0424	mg/kg
Čistírna odpadních vod	830	mg/l
Půda	0,0189	mg/kg

8.2 Omezování expozice

Dodržujte obecná bezpečnostní a hygienická pravidla. Při práci nejzte, nepijte a nekuřte. Vyhnout se očnímu kontaktu. Poskytnout dostatečné celkové a/nebo místní větrání. Okamžitě svlékněte kontaminovaný oděv.

Ochrana rukou a těla

V případě delšího kontaktu nebo v případě poruchy používejte ochranné rukavice odolné proti chemikáliím. Doporučený materiál rukavic: nitrilkaučuk, viton.

Datum vydání: 28.11.2017

Verze: 1.0/EN

V případě krátkého kontaktu použijte rukavice stupně účinnosti 2 nebo vyšší (doba průniku > 30 min.). Pro při dlouhodobém kontaktu používejte rukavice s úrovní účinnosti 6 (doba průniku > 480 min). Materiál, ze kterého jsou rukavice vyrobeny, musí být nepropustný a odolný vůči výrobku. Výběr materiálu by měly být zohledněny doby průniku, rychlosti pronikání a degradace. Kromě toho výběr vhodné rukavice nezávisí pouze na materiálu, ale také na dalších kvalitativních vlastnostech a liší se v závislosti na výrobce. Informace o přesné době průniku byste měli získat od výrobce a to by mělo být pozorováno.

Ochrana očí

V případě nebezpečí kontaktu s očima používejte utěsněné ochranné brýle.

Ochrana dýchacích cest

Pokud není vyžadováno dostatečné větrání.

Používané osobní ochranné prostředky musí splňovat požadavky vyhlášky Ministerstva hospodářství ze dne 21 prosince 2005 (Sbírka zákonů č. 259, položka 2173) a směrnice 89/686/ES (ve znění pozdějších předpisů). Zaměstnavatel je povinen zajistit ochranná opatření odpovídající vykonávaným činnostem a splňující všechny požadavky na kvalitu, včetně jejich údržbu a čištění.

Kontrola expozice životního prostředí

Zabraňte úniku do životního prostředí, nevylévejte do kanalizace. Možné emise z ventilační systémy a procesní zařízení by měly být zkontrolovány, aby se zjistilo, zda splňují požadavky požadavky práva životního prostředí.

Část 9:

P hysicalandchemicalpro je skrze vás

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

fyzický stav/vzhled: barva:	kapalina / gel modrá
vůně:	výrazné, příjemné
práh zápachu:	není určeno
hodnota pH (20°C):	není určeno
bod tání/tuhnutí: počáteční	není určeno
bod varu: teplota	není určeno
vznícení: rychlost	nehořlavý
odpařování: hořlavost	není určeno
(pevná látka, plyn): horní/dolní	nelze použít
mez výbušnosti: paropropustnost	nelze použít
(20°C): hustota par:	není určeno
	nestanovení > 1 g/cm ³
hustota (20°C):	
rozpuštěnost:	rozpuštěný ve vodě
rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda: teplota	není určeno
výbuchu: teplota rozkladu:	výrobek není výbušný
výbušné vlastnosti: oxidační	není určeno
vlastnosti: viskozita:	nezobrazeno
	nezobrazeno
	není určeno

9.2 Další informace

Žádné další výsledky testů.

datum vydání: 28.11.2017

Verze: 1.0/EN

Sekce 10: Stabilita a reakce

10.1 Reaktivita

Reaktivní produkt. Nepolymerizuje. Viz také pododdíly 10.3-10.5.

10.2 Chemická stabilita

Při správném používání a skladování je produkt stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyhnete se přímému slunečnímu záření a ohni.

10.5 Neslučitelné materiály

Silné oxidanty.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Neznámý.

Oddíl 11: Toxikologie

informovat a on

11.1 Informace o toxikologických účincích

Informace o akutních a/nebo opožděných účincích expozice byly stanoveny na základě informací o klasifikaci produktu a/nebo toxikologických studií a znalostí a zkušeností výrobce.

Akutní toxicita

ATE mix (orálně) > 2000

mg/kg ATE mix (kůže) > 2000

mg/kg ATE mix (inhalace) mg/ > 20

m³

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Žravý/dráždivý pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Dráždí oči.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna. Výrobek však obsahuje složku, která může u citlivých jedinců vyvolat alergické kožní reakce.

Mutagenita zárodečných buněk

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Reprodukční toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Datum vydání: 28.11.2017

Verze: 1.0/EN

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Nebezpečí vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

O díl 12: Ekologické informace nebo spojení

12.1 Toxicita

Toxicita složek

amidy, C8-18 (sudé) a C18-nenasycené, N,N-bis (hydroxyethyl)

Toxicita pro ryby LC50	2,4 mg/l/96h/Oncorhynchus mykiss
Toxicita pro ryby LC50	4,9 mg/l/96h/Damage rerio
Toxicita pro bezobratlé EC50	3,3 mg/l/24h/Daphnia magna
Toxicita pro řasy ErC50	3,9 mg/l/72h/Desmodesmus subspicatus
Toxicita pro bakterie EC10	0,83 g/l/72 h/Pseudomonas putida
Toxicita pro řasy NOEC	2 mg/l/72h
Toxicita pro ryby NOEC	0,32 mg/l/28 dní (OECD 204)
Toxicita pro bezobratlé NOEC	0,07 mg/l/21 dní (OECD 211)

Toxicita směsi

Produkt není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Povrchově aktivní sloučeniny obsažené v produktu jsou biologicky odbouratelné v souladu s nařízením o detergentech 648/2004/EC.

12.3 Bioakumulační potenciál

Nepředpokládá se žádná bioakumulace.

12.4 Mobilita v půdě

Produkt je mobilní v půdě a vodním prostředí.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Složky produktu nesplňují kritéria PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII nařízení REACH.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Produkt neovlivňuje globální oteplování ani ničení ozonové vrstvy.

Opatření 13: Nakládání s odpady

13.1 Metody nakládání s odpady

Doporučení týkající se směsi : zlikvidujte v souladu s platnými předpisy. Nelikvidujte s komunálním odpadem. Zbytky skladujte v originálních nádobách. Kód odpadu by měl být uveden na místě výroba.

Doporučení týkající se použitých obalů: je třeba provést obnovu / recyklaci / likvidaci obalového odpadu ven v souladu s platnými předpisy. Recyklovat lze pouze zcela vyprázdňené obaly.

Legislativa EU: Směrnice Evropského parlamentu a Rady: 2008/98/ES a 94/62/ES.

Vnitrostátní právní akty: Sbírka zákonů 2013 bod 21 s pozdějšími změnami, Sbírka zákonů 2013, bod 888 s pozdějšími změnami

Datum vydání: 28.11.2017

Verze: 1.0/EN

O d á l 14: V p ř í p a d ě t r a n s p o r t u

14.1 UN číslo

Nelze použít. Výrobek není klasifikován jako nebezpečný během přepravy.

14.2 Správný přepravní název OSN

Nelze použít.

14.3 Třída(y) nebezpečnosti v dopravě

Nelze použít.

14.4 Obalová skupina

Nelze použít.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Směs neohrožuje životní prostředí v souladu s kritérii obsaženými v přepravním řádu.

14.6 Zvláštní opatření pro uživatele

Nelze použít.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nelze použít.

Oddíl 15: Ve shodě s právními ustanoveními

15.1 Specifické předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí pro látku nebo směs Zákon ze dne 25. února 2011 o chemických látkách a jejich směsích (Sbírka zákonů č. 63, pol. 322, ve znění pozdějších předpisů). Nařízení ministra práce a sociální politiky ze dne 6. června 2014 o nejvyšších přípustných koncentracích a intenzitách zdraví škodlivých faktorů v pracovním prostředí (Sbírka zákonů z roku 2014, pol. 817, v platném znění).

ADR Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí.

Zákon o odpadech ze dne 14. prosince 2012 (Sbírka zákonů 2013, bod 21 v platném znění).

Zákon ze dne 13. června 2013 o nakládání s obaly a obalovými odpady (Sbírka zákonů 2013, pol. 888, ve znění pozdějších předpisů).

Nařízení ministra životního prostředí ze dne 9. prosince 2014 o katalogu odpadů (Sbírka zákonů z roku 2014, položka 1923). Nařízení ministra hospodářství ze dne 21. prosince 2005 o základních požadavcích na osobní ochranné prostředky (sbírka zákonů č. 259, položka 2173).

Nařízení ministra zdravotnictví ze dne 2. února 2011 o zkoušení a měření zdraví škodlivých látek v pracovním prostředí (Sbírka zákonů č. 33, položka 166).

1907/2006/ES Nařízení o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93 a 1488/94, jakož i směrnice Rady 76/769/EHS a směrnice Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění.

1272/2008/ES Nařízení Evropského parlamentu a Rady 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 ve znění pozdějších předpisů.

2015/830/EU Nařízení Komise 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 (REACH).

2008/98/ES Směrnice Evropského parlamentu a Rady ze dne 19. listopadu 2008 o odpadech a o zrušení některých směrnic.

94/62/ES Směrnice Evropského parlamentu a Rady ze dne 20. prosince 1994 o obalech a obalových odpadech.

648/2004/ES Nařízení Evropského parlamentu a Rady ze dne 31. března 2004 o detergentech, ve znění pozdějších předpisů.

Datum vydání: 28.11.2017

Verze: 1.0/EN

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro směs se nevyžaduje žádné posouzení chemické bezpečnosti.

Oddíl 16: Další informace

Úplné znění H-vět z oddílu 3 karty

H301	Toxický při požití.
H315	Dráždí kůži.
H311	Toxický při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Dráždí oči.
H331	Toxický při vdechování
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Vysvětlení zkratk a akronymů

PBT	Látka je perzistentní, bioakumulativní a toxická
vPvB	Látka je velmi perzistentní a velmi bioakumulativní
PNEC	Předpokládaná koncentrace bez účinku

DNEL Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým

účinkům Skin Irrit.2 Dráždivý účinek na kůži kategorie 2

Skin Sens.1 Dráždivé účinky na kůži kategorie 1

Aquatic Acute 1 Nebezpečný pro vodní prostředí - akutní nebezpečí, kat. 1

Aquatic Chronic 1,2,3 Nebezpečný pro vodní prostředí - kategorie chronického rizika 1, 2,3

Eye Dam.1 Vážné poškození očí, kat. 1

Eye Irrit.2 Dráždí oči, kočka. 2

Skin Corr. 1B Žíravý kat. 1B

Acute Tox. 3 Akutní toxicita kočka. 3

Výcvik

Před prací s výrobkem by se měl uživatel seznámit s pravidly bezpečnosti a ochrany zdraví při nakládání s chemikáliemi a zejména absolvovat odpovídající školení na pracovišti.

Odkazy na klíčovou literaturu a zdroje dat

Karta byla vyvinuta na základě listů charakteristik jednotlivých komponent, literatury data, on-line databáze (např. ECHA, TOXNET, COSING) a znalosti a zkušenosti zohlednit aktuálně platná zákonná ustanovení

Postupy používané pro klasifikaci směsi

Klasifikace byla provedena na základě fyzikálně-chemických údajů směsi a obsahu nebezpečné složky metodou výpočtu založenou na pokynech nařízení 1272/2008/ES (CLP) spolu s pozdějšími změnami.

Dodatečné informace

Kartu připravil:

Aleksandra Gendek MSc

Karta vydaná:

Technické poradenství „THETA“.

datum vydání: 28.11.2017

Verze: 1.0/EN

Výše uvedené informace byly založeny na aktuálně dostupných údajích charakterizujících produkt a na zkušenostech a znalostech výrobce v tomto ohledu. Nepředstavuje kvalitativní popis produktu ani příslib specifických vlastností. Mělo by se s ním zacházet jako s pomůckou pro bezpečnou manipulaci při přepravě, skladování a používání produktu. Nezbavuje uživatele odpovědnosti za zneužití výše uvedených informací a dodržování všech právních norem platných v této oblasti.

Tento bezpečnostní list podléhá ochraně vyplývající ze zákona ze dne 4. února 1994 o autorských právech a souvisejících právech. Bez předchozího souhlasu THETA Technical Consulting Dr Tomasz Gendek je zakázáno kopírovat, upravovat, přetvářet nebo upravovat bezpečnostní list nebo jeho části.