

Obchodní jméno: BegoForm (REF 52785)

Aktuální verze: 4.0.0, vytvořená dne: 23.03.2022

Nahrazená verze: 3.1.0, vytvořená dne: 05.04.2019

oblast: CZ

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku**

Obchodní jméno

BegoForm (REF 52785)

UFI:

NVH5-M0H8-100T-CNFK**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Příslušná určená použití**

Zhotovení zubní náhrady v zubní laboratoři

Použití, která se nedoporučují

Údaje nejsou k dispozici.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**Adresa**

BEGO Bremer Goldschlägerei

Wilh. Herbst GmbH & Co. KG

Wilhelm-Herbst-Str. 1

28359 Bremen

Telefonní číslo +49/ 421/ 2028 – 0

Fax +49/ 421/ 2028 – 115

e-mail msds@bego.com

Útvar pro poskytování informací / telefon

Oddělení výzkumu a vývoje materiálů, slitin a keramiky; +49/ 421/ 2028 – 130 (Vedoucí vývoje slitin)

Informace k přehledu bezpečnostních údajů

msds@bego.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 224919293; +420 224 915 402 (Toxikologické informační středisko)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikaci podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

STOT RE 2; H373i

Pokyny pro klasifikaci

Klasifikace produktu byla stanovena na základě následujících metod podle článku 9 a kritérií Nařízení č. 1272/2008

ES:

Nebezpečné fyzikální vlastnosti: Hodnocení kontrolních údajů podle Přílohy I, části 2

Negativní vliv na životní prostředí: Metoda výpočtu podle Přílohy I, části 3, 4 a 5.

2.2 Prvky označení**Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)****Výstražné symboly nebezpečnosti**

GHS08

signální slovo

Varování

Složka(y) určující nebezpečí pro uvedení na štítku:křemen (SiO₂)**Standardní věty o nebezpečnosti**

Obchodní jméno: BegoForm (REF 52785)

Aktuální verze: 4.0.0, vytvořená dne: 23.03.2022

Nahrazená verze: 3.1.0, vytvořená dne: 05.04.2019

oblast: CZ

H373i Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici při vdechování.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P260 Nevdechujte prach.
 P314 Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
 P403+P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

UFI:

NVH5-M0H8-100T-CNFK

Pokyny pro označení

Tento produkt obsahuje 1 % až 10 % křemene (jemnou frakci), který spadá do kategorie nebezpečnosti STOT RE1.

2.3 Další nebezpečnost

V závislosti na pracovních postupech a použití (např. broušení, sušení) může vznikat vzduchem šířený alveolární krystalický oxid křemičitý.

Přetrvávající anebo intenzivní vdechování alveolárního krystalického oxidu křemičitého může způsobit vznik pneumokoniózy (silikózy). Hlavními příznaky silikózy jsou kašel a obtížné dýchání / dušnost.

Při nepravidelné expozici alveolárnímu krystalickému oxidu křemičitému je třeba učinit vhodná bezpečnostní a kontrolní opatření.

Při manipulaci s produktem je nutné postupovat se zvýšenou opatrností s cílem eliminovat prašnost.

PBT-posouzení

Není k dispozici.

vPvB-posouzení

Není k dispozici.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.1 Látky**

Neodpovídá. Produkt není látka.

3.2 Směsi**Obsah nebezpečných látek**

číslo	Název látky		Dodatečné informace	
	CAS / ES / Indexové/ REACH číslo	Klasifikaci (ES) 1272/2008 (CLP)	Koncentrace	%
1	křemen (SiO₂)			
	14808-60-7 238-878-4 - -	STOT RE 1; H372i	> 1,00 - < 10,00	váh%
2	oxid zinečnatý			
	1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7 01-2119463881-32	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,50	váh%
3	OXID HORECNATÝ			
	1309-48-4 215-171-9 - -	-	>= 10,00 - < 25,00	váh%

Celé znění H a EUH vět: viz oddíl 16

číslo	Poznámka	Specifické koncentrační limity	M-faktor (akutně)	M faktor (chronicky)
2	-	-	M = 1	M = 1

číslo	Způsob přenosu, cílový orgán, konkrétní účinek

Obchodní jméno: BegoForm (REF 52785)

Aktuální verze: 4.0.0, vytvořená dne: 23.03.2022

Nahrazená verze: 3.1.0, vytvořená dne: 05.04.2019

oblast: CZ

1	H372i inhalační; -, -
---	--------------------------

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci****Všeobecné pokyny.**

Hrozí-li bezvědomí, uložit a zajistit transport ve stabilizované poloze na boku. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc. Kontaminovaný oděv a obuv okamžitě svléknout; další použití až po důkladném vyčištění.

Po nadechnutí

Postiženou osobu dostat z nebezpečné oblasti. Zajistit přívod čerstvého vzduchu. Při nepravidelném dechu/zástavě dýchání: umělé dýchání. Ihned přivolat lékařskou pomoc.

Po styku s kůží

Při dotyku s pokožkou omyjte vodou.

Po kontaktu s očima

Odstraňte kontaktní čočky. Otevřené oko vymývejte po dobu 10-15 minut pod tekoucí vodou a chraňte si přitom druhé nepostižené oko.

Po požití

Důkladně vypláchnout ústa vodou. Osobám v bezvědomí nepodávat žádné tekutiny. Ihned přivolat lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Údaje nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodné hasiva**

Oxid uhličitý. Hasicí prášek; Proud vodního postřiku; Pěna

Nevhodná hasiva

Ostrý proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Údaje nejsou k dispozici.

5.3 Pokyny pro hasiče

Produkt samotný nehoří! Hasicí prostředky a činnosti při likvidaci požáru přizpůsobit jeho povaze. Používat ochranný dýchací přístroj nezávislý na okolním ovzduší. Nosit ochranný oděv.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy****Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze**

Zamezit tvorbě prachu. Dodržovat bezpečnostní předpisy (viz oddíl 7 a 8).

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Údaje nejsou k dispozici. Osobní ochranné pomůcky – viz oddíl 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit kontaminaci povrchových a podzemních vod a úniku do kanalizace. Zabránit kontaminaci podloží/ zeminy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pohlcovat mechanickou cestou. Zamezit tvorbě prachu. Se zachyceným materiálem naložit podle oddíl "Likvidace".

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

Obchodní jméno: BegoForm (REF 52785)

Aktuální verze: 4.0.0, vytvořená dne: 23.03.2022

Nahrazená verze: 3.1.0, vytvořená dne: 05.04.2019

oblast: CZ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**Opatření pro bezpečné zacházení**

Nádoby uchovávat dokonale utěsněné. Snižte riziko při zacházení s produktem na nejnižší míru používáním ochranných a preventivně bezpečnostních opatření. Pracovní postup by měl být utvářen takovým způsobem, pokud to je podle technického stavu možné, aby nedocházelo k uvolňování nebezpečných látek.

Všeobecná bezpečnostní a hygienická opatření

Před přestávkami a po skončení umýt ruce. Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Zasažený, kontaminovaný oděv ihned svléknout. Nevdechovat prach. Produkt uchovávat mimo dosah potravin a nápojů.

Pokyny pro ochranu před požárem a výbuchem

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Technická opatření a podmínky skladování**

Udržovat nádrže suché, těsně uzavřené a uchovávat je na chladném, dobře větraném místě.

Požadavky na skladovací prostory a nádrže

Uchovávat pouze v originálních nádobách.

Pokyny pro bezpečné skladování

Chraňte před vlhkostí. Neskladovat společně s: výbušné látky

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****Limitní hodnoty na pracovišti**

číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	OXID HOŘECNATÝ	1309-48-4	215-171-9
Seznam chemických látek a jejich přípustné expoziční limity (PEL) a nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P)			
Oxid hořečnatý			
	NPK-P	10	mg/m ³
	PEL	5	mg/m ³
	Faktor přepočtu na ppm		
	Poznámky		
2	oxid zinečnatý	1314-13-2	215-222-5
Seznam chemických látek a jejich přípustné expoziční limity (PEL) a nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P)			
Oxid zinečnatý, jako Zn			
	NPK-P	5	mg/m ³
	PEL	2	mg/m ³

Hodnoty DNEL, DMEL a PNEC**Hodnoty DNEL (zaměstnanci)**

číslo	Název látky	CAS / ES číslo		
	Cesta absorpce	Doba působení	Účinek	Hodnota
1	oxid zinečnatý	1314-13-2 215-222-5		
	dermální	Dlouhodobě (chronicky)	systemový	83 mg/kg/den
	vztahuje se na: Zn Poznámky: nerozpustný			
	inhalační	Dlouhodobě (chronicky)	systemový	5 mg/m ³
	vztahuje se na: Zn			

Obchodní jméno: BegoForm (REF 52785)

Aktuální verze: 4.0.0, vytvořená dne: 23.03.2022

Nahrazená verze: 3.1.0, vytvořená dne: 05.04.2019

oblast: CZ

Poznámky: nerozpustný				
inhalační	Dlouhodobě (chronicky)	lokální	0,5	mg/m ³
vztahuje se na: Zn Poznámky: nerozpustný				

Hodnoty DNEL (spotřebiče)

číslo	Název látky	CAS / ES číslo		
	Cesta absorpce	Doba působení	Účinek	Hodnota
1	oxid zinečnatý			1314-13-2 215-222-5
	orální	Dlouhodobě (chronicky)	systémový	0,83 mg/kg/den
vztahuje se na: Zn Poznámky: nerozpustný				
	dermální	Dlouhodobě (chronicky)	systémový	83 mg/kg/den
vztahuje se na: Zn Poznámky: nerozpustný				
	inhalační	Dlouhodobě (chronicky)	systémový	2,5 mg/m ³
vztahuje se na: Zn Poznámky: nerozpustný				

Hodnoty PNEC

číslo	Název látky	CAS / ES číslo		
	Životní prostředí	Druh	Hodnota	
1	oxid zinečnatý			1314-13-2 215-222-5
	Voda	Sladká voda	20,6	µg/L
vztahuje se na: Zn				
	Voda	Mořská voda	6,1	µg/L
vztahuje se na: Zn				
	Voda	Sediment v sladké vodě	117,8	mg/kg
	Voda	Sediment v mořské vodě	56,5	mg/kg
vztahuje se na: Zn, Hmotnost sušiny				
	Půda	-	35,6	mg/kg
vztahuje se na: Zn, Hmotnost sušiny				
	Úprava (STP)	-	100	µg/L

8.2 Omezování expozice**Vhodné technické kontroly**

Zajistit dobré větrání. Toho může být dosaženo větráním nebo lokálním odsáváním vzduchu.

Osobní ochranná výstroj**Ochrana dýchacích cest**

Při překročení limitních hodnot na pracovišti je použití vhodného respiračního přístroje povinností. Žádné stanovené mezní hodnoty na pracovišti nejsou k dispozici; při tvorbě prachu zajistit dostatečnou ochranu dýchacích cest.

Dýchací filtr-partikulární FP2 - FP3
(částicový)

Ochrana očí a obličeje

Uzavřené ochranné brýle (EN 166)

Ochrana rukou

Při možném styku produktu s kůží poskytuje použití rukavic, zkoušených např. podle EN 374, dostatečnou ochranu. Ochranné rukavice by měly být v každém případě přezkoušeny na specifickou vhodnost jejich používání na daném pracovišti (např. na jejich mechanickou odolnost, snášenlivost s produktem a antistatické vlastnosti). Dbejte pokynů výrobce rukavic ke způsobu jejich používání, skladování, ošetřování a výměny. V případě poškození nebo po prvních příznacích opotřebování, proveďte ihned výměnu ochranných rukavic.

Jiná ochrana

Běžný pracovní oděv používaný v chemii.

Obchodní jméno: BegoForm (REF 52785)

Aktuální verze: 4.0.0, vytvořená dne: 23.03.2022

Nahrazená verze: 3.1.0, vytvořená dne: 05.04.2019

oblast: CZ

Omezování expozice životního prostředí
Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství			
tuhá látka			
Vzhled/Barva			
Prášek			
bílý			
Zápach			
bez zápachu			
pH			
Hodnota	5	-	7
Bod varu/ destilační rozsah			
Data nejsou k dispozici			
Bod tání/bod tuhnutí			
Data nejsou k dispozici			
Teplota rozkladu			
Data nejsou k dispozici			
Bod vzplanutí			
Data nejsou k dispozici			
Teplota vznícení			
Data nejsou k dispozici			
Hořlavost			
Data nejsou k dispozici			
Dolní mezní hodnota výbušnosti			
Data nejsou k dispozici			
Horní mezní hodnota výbušnosti			
Data nejsou k dispozici			
Tlak par			
Data nejsou k dispozici			
Relativní hustota páry			
Data nejsou k dispozici			
Relativní hustota			
Data nejsou k dispozici			
Hustota			
Data nejsou k dispozici			
Sypná váha			
Hodnota	1,2	-	1,5 g/cm ³
Základní teplota (°C)			21 °C
Rozpustnost			
Data nejsou k dispozici			
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)			
Data nejsou k dispozici			
Viskozita			
Data nejsou k dispozici			

Obchodní jméno: BegoForm (REF 52785)

Aktuální verze: 4.0.0, vytvořená dne: 23.03.2022

Nahrazená verze: 3.1.0, vytvořená dne: 05.04.2019

oblast: CZ

Charakteristiky částic

Data nejsou k dispozici

9.2 Další informace**Ostatní údaje**

Produkt je hygroskopický.

Po přidání vody produkt tuhne.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Při správném používání nehrozí nebezpečné reakce.

10.2 Chemická stabilita

Při používání dodržovat doporučené předpisy pro skladování a zacházení. (viz odstavec 7).

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při správném používání nehrozí nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chránit před vlhkostí a vodou.

10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou žádné známy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při správném temperování zatuhlé vsázkové hmoty v přehřívací peci vniká cca 1 hmotnostní procento čpavku. Výpary odsávejte a odvádějte do venkovního prostoru.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**

Akutní orální toxicita			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	oxid zinečnatý	1314-13-2	215-222-5
LD50	>	5000	mg/kg tělesné hmotnosti
Druh	potkan		
Metoda	OECD 401		
Pramen	ECHA		
Akutní dermální toxicita			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	oxid zinečnatý	1314-13-2	215-222-5
LD50	>	2000	mg/kg tělesné hmotnosti
Druh	potkan		
Metoda	OECD 402		
Pramen	ECHA		
Akutní inhalativní toxicita			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	oxid zinečnatý	1314-13-2	215-222-5
LC50	>	5,7	mg/l
Doba expozice		4	h
Skupenství	prach/mlha		
Druh	potkan		
Metoda	OECD 403		
Pramen	ECHA		

Obchodní jméno: BegoForm (REF 52785)

Aktuální verze: 4.0.0, vytvořená dne: 23.03.2022

Nahrazená verze: 3.1.0, vytvořená dne: 05.04.2019

oblast: CZ

žíravost/dráždivost pro kůži			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	oxid zinečnatý	1314-13-2	215-222-5
Druh Metoda Pramen Hodnocení		králík OECD 404 ECHA nedráždivý	
Vážné poškození očí / podráždění očí			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	oxid zinečnatý	1314-13-2	215-222-5
Druh Metoda Pramen Hodnocení		králík OECD 405 ECHA nedráždivý	
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	oxid zinečnatý	1314-13-2	215-222-5
Cesta absorpce		dýchací cesty	
Pramen Hodnocení Hodnocení/klasifikace		ECHA nesenzibilizující Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.	
Cesta absorpce		Kůže	
Druh Metoda Pramen Hodnocení Hodnocení/klasifikace		Guinea pig OECD 406 ECHA nesenzibilizující Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.	
Mutagenita v zárodečných buňkách			
Data nejsou k dispozici			
Toxicita pro reprodukci			
Data nejsou k dispozici			
Karcinogenita			
Data nejsou k dispozici			
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice			
Data nejsou k dispozici			
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice			
Data nejsou k dispozici			
Nebezpečnost při vdechnutí			
Data nejsou k dispozici			
Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice			
Kontakt s kůží a očima může způsobit mechanické podráždění. Vdechování prachu může vyvolat podráždění dýchacích cest. Může vyvolat silikózu.			

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Údaje nejsou k dispozici.

Ostatní údaje

Údaje nejsou k dispozici.

Obchodní jméno: BegoForm (REF 52785)

Aktuální verze: 4.0.0, vytvořená dne: 23.03.2022

Nahrazená verze: 3.1.0, vytvořená dne: 05.04.2019

oblast: CZ

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita**

Toxicita pro ryby (akutní)
Data nejsou k dispozici

Toxicita pro ryby (chronická)
Data nejsou k dispozici

Toxicita pro dafnie (akutní)
Data nejsou k dispozici

Toxicita pro dafnie (chronická)			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	oxid zinečnatý	1314-13-2	215-222-5
NOEC		82	μg/l
Doba expozice		7	den(y)
Druh vztahuje se na Pramen	Daphnia magna pH 6.0 CSR		

Toxicita pro vodní řasy (akutní)
Data nejsou k dispozici

Toxicita pro vodní řasy (chronická)			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	oxid zinečnatý	1314-13-2	215-222-5
NOEC		19	μg/l
Doba expozice		7	den(y)
Druh vztahuje se na Pramen	Pseudokirchneriella subcapitata pH 8.0 CSR		

Toxicita pro bakterie
Data nejsou k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výsledky posouzení PBT a vPvB	
PBT-posouzení	Není k dispozici.
vPvB-posouzení	Není k dispozici.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Údaje nejsou k dispozici.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

12.8 Další informace

Další informace
Není dovoleno vypouštět produkt nekontrolovaně do okolního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Obchodní jméno: BegoForm (REF 52785)

Aktuální verze: 4.0.0, vytvořená dne: 23.03.2022

Nahrazená verze: 3.1.0, vytvořená dne: 05.04.2019

oblast: CZ

13.1 Metody nakládání s odpady

Produkt

Klasifikace kódem odpadu dle Evropského katalogu odpadů (EWC) se provádí po dohodě se subjektem příslušným pro regionální likvidaci.

Balení / obal

Obaly musí být beze zbytku vyprázdněny a v souladu se zákonnými předpisy řádně zneškodněny. Obaly, které nelze beze zbytku vyprazdňovat, nutno zneškodňovat v souladu s předpisy regionální organizace pro likvidaci odpadu.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 Přeprava ADR/RID/ADN

Produkt nepodléhá předpisům ADR/RID/ADN.

14.2 Přeprava IMDG

Produkt nepodléhá předpisům IMDG.

14.3 Přeprava ICAO-TI / IATA

Produkt nepodléhá předpisům ICAO-TI / IATA.

14.4 Další informace

Údaje nejsou k dispozici.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Informace o ohrožení životního prostředí, pokud jsou relevantní, viz 14.1 - 14.3.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Údaje nejsou k dispozici.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Irelevantní

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

EU předpisy

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) PŘÍLOHA XIV (SEZNAM LÁTEK PODLÉHAJÍCÍCH POVOLENÍ)

Podle dostupných údajů anebo podle údajů subdodavatele neobsahuje produkt žádnou (žádné) látku(y), která(é) je (jsou) Vyhláškou REACH (ES) 1907/2006 přílohou XIV klasifikována(y) jako látka(y) podléhající povinnému schválení.

Kandidátský seznam látek vzbuzujících mimorádné obavy (SVHC) podle nařízení REACH pro proces povolování

Podle dostupných údajů a/nebo na základě dat poskytovaných subdodavatelem neobsahuje výrobek látky, které podle článku 57 ve spojení s článkem 59 Vyhlášky REACH (ES) 1907/2006 spadají do seznamu látek, zahrnutých do přílohy XIV (seznam látek podléhající povinnému schválení).

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) PŘÍLOHA XVII: OMEZENÍ VÝROBY, UVÁDĚNÍ NA TRH A POUŽÍVÁNÍ NĚKTERÝCH NEBEZPEČNÝCH LÁTEK, PŘÍPRAVKŮ A PŘEDMĚTŮ

Výrobek obsahuje následující látky, na které se vztahuje nařízení REACH (ES) 1907/2006, příloha XVII.

číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS	číslo
1	OXID HORECNATÝ	1309-48-4	215-171-9	75

SMĚRNICE 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek

Na produkt se nevztahuje ustanovení Přílohy I, části 1 nebo 2.

Další předpisy

Při použití tohoto výrobku platí zdravotní a pracovně bezpečnostní předpisy dané země.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

Obchodní jméno: BegoForm (REF 52785)

Aktuální verze: 4.0.0, vytvořená dne: 23.03.2022

Nahrazená verze: 3.1.0, vytvořená dne: 05.04.2019

oblast: CZ

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Zdroje nejdůležitějších údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu:

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) v aktuálním znění.

Směrnice 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Národní seznam limitních hodnot v ovzduší příslušných zemí v aktuálním znění.

Dopravní předpisy podle ADR, RID, IMDG, IATA v právě platném znění.

Zdroj údajů, který byl použit k určení fyzikálních, toxikologických a ekotoxikologických dat byl uveden přímo v jednotlivých kapitolách.

Plné znění H a EUH vět uvedených v kapitolách 2 a 3 (pokud již není uvedeno v těchto kapitolách).

H372i Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici při vdechování.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Oddělení vydávající Bezpečnostní list

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Údaje vycházejí ze současného stavu našich vědomostí a zkušeností. Bezpečnostní list popisuje produkty z hlediska požadavků na bezpečnost. Údaje nemají povahu garance jakýchkoli vlastností.

Změny / doplnění v textu:

Změny v textu jsou vyznačeny na okraji stránky

Dokument chráněný autorským právem. Pro provádění změn nebo pořizování kopií je nutný výslovný souhlas ze strany UMCO GmbH.

Prod-ID 622472