

Bezpečnostní list

MC200

Nahrazuje: 15. 2. 2022

Revize: 28. 6. 2023

Verze: 1.4.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název/Název výrobku: MC200

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučené použití: Čistič

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

Společnost/podnik: Mouldpro ApS
Adresa: Baltorpbakken 10
PSČ (Poštovní směrovací číslo): 2750
City: Ballerup
Krajina: DÁNSKO
Email: sales@mouldpro.com
Telefon: +45 70 20 31 31
Domovská stránka: www.mouldpro.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 224 919 293 / +420 224 915 402 (Toxikologické informační středisko).

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

CLP-klasifikace: Tento produkt nelze klasifikovat jako nebezpečný podle principů klasifikace a označování substancí a směsí.

Nejzávažnější škodlivé vlivy: Může způsobit mírné podráždění kůže a očí.

2.2. Prvky označení

Tento produkt nelze klasifikovat jako nebezpečný podle principů klasifikace a označování substancí a směsí.

2.3. Další nebezpečnost

Produkt neobsahuje žádné látky PTB (stálá, bioakumulativní a toxická) ani vPvB (velmi stálá a velmi bioakumulativní). Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: Žádné nejsou známy.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Neobsahuje žádné látky, které by podléhaly požadavkům na hlášení.

Komentáře ke složení: Podle nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech: -

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Bezpečnostní list

MC200

Nahrazuje: 15. 2. 2022

Revize: 28. 6. 2023
Verze: 1.4.0

| | |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vdechování: | Vyhledejte čerstvý vzduch. V případě přetrvávajících potíží vyhledejte lékařskou pomoc. |
| Požítí: | Důkladně si vypláchněte ústa a po malých doušcích vypijte 1 až 2 sklenice vody. V případě přetrvávajících potíží vyhledejte lékařskou pomoc. |
| Kontakt s pokožkou: | Odstraňte kontaminovaný oděv. Omyjte kůži mýdlem a vodou. V případě přetrvávajících potíží vyhledejte lékařskou pomoc. |
| Kontakt s očima: | Oplachujte vodou (nejlépe pomocí očního výplachu), dokud podráždění neustoupí. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte radu lékaře. |
| Všeobecný: | Při příchodu lékařské pomoci ukažte lékaři bezpečnostní list nebo štítek. |

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Může způsobit mírné podráždění kůže a očí.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetřujte podle symptomů. Nevyžaduje okamžité odborné ošetření.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva: Haste práškem, pěnou nebo vodní mlhou. Pro chlazení nezapálených zásob použijte vodu nebo vodní mlhu.

Nevhodná hasiva: Nepoužívejte proud vody, protože by mohl rozšířit oheň.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru může vyvíjet škodlivé kouřové plyny obsahující oxid uhelnatý.

5.3. Pokyny pro hasiče

Pokud to lze provést bez rizika, přesuňte nádoby z nebezpečné oblasti. Vyvarujte se nadýchání výpar a kouřových plynů - vyhledejte čerstvý vzduch. Použijte samostatný dýchací přístroj a chemicky odolné rukavice.

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: Držte se proti větru / v dostatečné vzdálenosti od zdroje. Zastavte únik, pokud to lze učinit bez rizika. Zabezpečte dostatečné větrání. Noste bezpečnostní brýle, pokud je riziko postříkání očí.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze: Navíc k výše uvedenému: Doporučuje se normální ochranný oděv ekvivalentní EN 469.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vniknutí rozlitého / rozsypaného produktu do odpadních stok a / nebo povrchových vod.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zameťte / seberte rozlitou / rozsypanou látku pro možné opětovné použití do vhodné nádoby na odpad.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Typ ochranného prostředku naleznete v oddíle 8.
Instrukce pro likvidaci - viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Bezpečnostní list

MC200

Nahrazuje: 15. 2. 2022

Revize: 28. 6. 2023

Verze: 1.4.0

Měla by být k dispozici tekoucí voda a zařízení pro vyplachování očí. Před přestávkami, před použitím sociálního zařízení / WC a na konci práce si umyjte ruce. Pokud existuje riziko tvoření prachu a při práci se zahřátým produktem musí být zajištěna dostatečná ventilace pro účely odstraňování prachu/výparů z pracoviště.

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

Výrobek skladujte na bezpečném místě mimo dosah dětí a odděleně od potravin, krmiva pro zvířata, léků atd. Uchovávejte v pevně uzavřeném původním balení. Skladujte při teplotách pod 80 °C.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné speciální použití mimo zamýšlený účel z bodu 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Mezní hodnoty expozice při práci:

Neobsahuje žádné látky, které by podléhaly požadavkům na hlášení.

Měřicí metody:

Dodržování uvedených hranic expozice při práci může podléhat hygienickým předpisům pro výkon zaměstnání.

Právní základ:

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci (naposledy změněno: Nařízení vlády č. 303/2022 Sb.)

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly:

Používejte níže uvedené osobní ochranné prostředky.

Osobní ochranné pomůcky, ochrana očí/obličeje:

Noste bezpečnostní brýle, pokud je riziko postříkání očí. Ochrana očí musí splňovat požadavky standardu EN 166.

Osobní ochranné pomůcky, ochrana kůže:

Doporučují se plastové nebo gumové rukavice.

Osobní ochranné pomůcky, ochrana dýchacího ústrojí:

Když provádíte prašné práce: Používejte dýchací ochranné zařízení. Typ filtru: P. Ochrana dýchacího ústrojí musí splňovat požadavky jednoho z následujících standardů: EN 136/140/145.

Omezování expozice životního prostředí:

Zajistěte dodržování místních emisních předpisů.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| Parametr | Hodnota/jednotka |
|-------------|-------------------------------------------|
| Stav | Perličky |
| Barva | Bílá Šedá Žlutá |
| Zápach | Bez pachu |
| Rozpustnost | Nerzpustný v následujících látkách: Voda. |

| Parametr | Hodnota/jednotka | Poznámky |
|----------------------------------------|------------------|----------|
| Prahová hodnota zápachu | Žádné údaje | |
| Bod tání | 120 °C | |
| Bod tuhnutí | Žádné údaje | |
| Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu | Žádné údaje | |
| Hořlavost (pevné látky, plyny) | Žádné údaje | |
| Meze hořlavosti | > 340 °C | |
| Meze výbušnosti | Žádné údaje | |
| Bod vzplanutí | Žádné údaje | |

Bezpečnostní list

MC200

Nahrazuje: 15. 2. 2022

Revize: 28. 6. 2023

Verze: 1.4.0

| | | |
|----------------------------------------|-------------------------|--|
| Teplota samovznícení | Žádné údaje | |
| Teplota rozkladu | Žádné údaje | |
| pH (roztok pro použití) | Žádné údaje | |
| pH (koncentrát) | Žádné údaje | |
| Kinematická viskozita | Žádné údaje | |
| Viskozita | Žádné údaje | |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda | Žádné údaje | |
| Tlak páry | Žádné údaje | |
| Hustota | 0,867 g/cm ³ | |
| Poměrná hustota, pára | Žádné údaje | |
| Hustota páry | Žádné údaje | |
| Relativní hustota (nasycenost, vzduch) | Žádné údaje | |
| Vlastnosti částí | Žádné údaje | |

9.2. Další informace

| Parametr | Hodnota/jednotka | Poznámky |
|----------|------------------|----------|
|----------|------------------|----------|

Další informace: Žádné.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádné údaje nejsou k dispozici.

10.2. Chemická stabilita

Při použití v souladu s pokyny dodavatele je produkt stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádné nejsou známy.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyhýbejte se teplotám > 320°C.

10.5. Neslučitelné materiály

Žádné nejsou známy.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

V případě požáru může vyvíjet škodlivé kouřové plyny obsahující oxid uhelnatý.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akutní toxicita - orální: | Produkt nemusí být klasifikován. Zkušební údaje nejsou k dispozici. Požití může způsobit nevolnost / neklid. |
| Akutní toxicita - dermální: | Produkt nemusí být klasifikován. Zkušební údaje nejsou k dispozici. |
| Akutní toxicita - inhalační: | Produkt nemusí být klasifikován. Zkušební údaje nejsou k dispozici. |
| Poleptání/podráždění kůže: | Produkt nemusí být klasifikován. Zkušební údaje nejsou k dispozici. Může způsobit mírné podráždění. |

Bezpečnostní list

MC200

Nahrazuje: 15. 2. 2022

Revize: 28. 6. 2023

Verze: 1.4.0

| | |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Vážné poškození očí / podráždění očí: | Produkt nemusí být klasifikován. Zkušební údaje nejsou k dispozici. Dočasné podráždění. |
| Alergická reakce dýchacího ústrojí nebo kůže: | Produkt nemusí být klasifikován. Zkušební údaje nejsou k dispozici. |
| Mutagenita v zárodečných buňkách: | Produkt nemusí být klasifikován. Zkušební údaje nejsou k dispozici. |
| Karcinogenní vlastnosti: | Produkt nemusí být klasifikován. Zkušební údaje nejsou k dispozici. |
| Toxicita pro reprodukci: | Produkt nemusí být klasifikován. Zkušební údaje nejsou k dispozici. |
| Jednorázová expozice STOT: | Produkt nemusí být klasifikován. Zkušební údaje nejsou k dispozici. |
| Opakovaná expozice STOT: | Produkt nemusí být klasifikován. Zkušební údaje nejsou k dispozici. |
| Nebezpečnost při vdechnutí: | Produkt nemusí být klasifikován. Zkušební údaje nejsou k dispozici. |

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: Žádné nejsou známy.

Další toxikologické vlivy: Žádné nejsou známy.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Produkt nemusí být klasifikován. Zkušební údaje nejsou k dispozici.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Zkušební údaje nejsou k dispozici.

12.3. Bioakumulační potenciál

Zkušební údaje nejsou k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě

Zkušební údaje nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Vyhodnocení nebylo provedeno.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné nejsou známy.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné nejsou známy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Vyvarujte se vylití do odpadních kanálů či povrchových vod.
Pokud se produkt tak, jak je dodáván, stane odpadem, nesplňuje kritéria pro nebezpečný odpad (Sm. 2008/98/EU). Likvidace

Bezpečnostní list

MC200

Nahrazuje: 15. 2. 2022

Revize: 28. 6. 2023

Verze: 1.4.0

musí probíhat v souladu s platnými regionálními, národními a místními zákony a předpisy. Místní předpisy mohou být přísnější než regionální nebo národní požadavky.

Nevyčištěný obal zlikvidujte prostřednictvím místního systému odstraňování odpadů.

Kategorie odpadů: Kód EWC: Závísí na oboru/odvětví a použití, například:
16 05 09 Vyřazené chemikálie neuvedené pod položkami 16 05 06, 16 05 07 nebo 16 05 08
Absorbent/textil kontaminovaný produktem: kód EWC: 15 02 03 Absorbenty, filtrační materiály, utěrky a jiné ochranné oděvy, než jsou uvedeny v 15 02 02.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo nebo ID číslo: Nevztahuje se. **14.4. Obalová skupina:** Nevztahuje se.
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: Nevztahuje se. **14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí:** Nevztahuje se.
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: Nevztahuje se.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádné.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Zvláštní ustanovení:

Vztahuje se:
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) o detergentech.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Další informace: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Předcházející verze a indikace změn

| Verze | Revize | Zodpovědný | Změny |
|-------|-------------|--------------------------|----------------|
| 1.4.0 | 28. 6. 2023 | Bureau Veritas HSE / DOL | 1,2,16 |
| 1.3.0 | 15. 2. 2022 | Bureau Veritas HSE - DOL | 3,8,9,11,12,16 |

Skratky: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
STOT: Specific Target Organ Toxicity
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

Další informace: Tento bezpečnostní list byl vytvořen a platí výhradně pro tento produkt. Je založen na našich současných znalostech a informacích, které byl dodavatel o produktu schopen dodat v době přípravy. Bezpečnostní datový list vyhovuje platným zákonům pro vytváření bezpečnostních datových listů podle nařízení 1907/2006/ES (REACH) v platném znění.

Pokyny pro školení: Předpokladem může být důkladná znalost této karty bezpečnostních údajů.

Klasifikační metoda: Výpočet založený na rizicích známých složek.

Připravil(a)

Bezpečnostní list

MC200

Nahrazuje: 15. 2. 2022

Revize: 28. 6. 2023
Verze: 1.4.0

Společnost/podnik: Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Adresa: Oldenborggade 25-31
PSČ (Poštovní směrovací číslo): 7000
City: Fredericia
Krajina: DÁNSKO
Email: infohse@bureauveritas.com
Telefon: +45 77 31 10 00
Domovská stránka: www.bureauveritas.dk

Krajina: CZ