

Karta bezpečnostných údajov

QCRU

Revízia: 18. 6. 2026
Verzia: 1.0.0

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov: QCRU

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Odporúčané použitie: Separačný prostriedok.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ

Spoločnosť/podnik: Mouldpro ApS
Adresa: Baltorpbakken 10
PSČ: 2750
Mesto: Ballerup
Krajina: DÁNSKO
E-mail: sales@mouldpro.com
Telefón: +45 70 20 31 31
Úvodné: www.mouldpro.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

+421 2 5477 4166 (Národné toxikologické informačné centrum).

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

CLP-klasifikácia: Tento produkt sa nedá klasifikovať ako nebezpečný podľa princípov klasifikácie a označovania substancií a zmesí.

Najzávažnejšie škodlivé vplyvy: Môže spôsobiť jemné podráždenie pokožky a očí.

2.2. Prvky označovania

Tento produkt sa nedá klasifikovať ako nebezpečný podľa princípov klasifikácie a označovania substancií a zmesí.

2.3. Iná nebezpečnosť

Produkt neobsahuje žiadne látky PBT ani vPvB. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov): Nie sú známe.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Neobsahuje žiadne látky, ktoré by podliehali povinnosti nahlasovania.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Inhalácia: Vyhľadajte čerstvý vzduch.

Prehltutie: Ústa poriadne vypláchnite a vypite 1-2 poháre vody v malých hltach. V prípade pretrvávajúcej nevoľnosti vyhľadajte lekársku pomoc.

Karta bezpečnostných údajov

QCRU

Revízia: 18. 6. 2026
Verzia: 1.0.0

Kontakt s pokožkou:	Okamžite odstráňte kontaminované oblečenie. Opláchnite pokožku vodou. V prípade pretrvávajúcej nevoľnosti vyhľadajte lekársku pomoc.
Kontakt s očami:	Okamžite vyplachujte vodou (podľa možnosti použite zariadenie na výplach očí) dovtedy, kým podráždenie neustúpi. Ak symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Všeobecný:	V prípade privolania lekárskej pomoci, ukážte túto kartu bezpečnostných údajov alebo štítok.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Môže spôsobiť jemné podráždenie pokožky a očí.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Ošetrujte podľa príznakov. Nevyžaduje okamžité odborné ošetrovanie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: Haste práškom, penou alebo vodnou hmlou. Na chladenie nezapálených zásob použite vodu alebo vodnú hmlu.

Nevhodné hasiace prostriedky: Nepoužívajte prúd vody, pretože by mohol rozšíriť oheň.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Výrobok sa rozkladá pri horení alebo pri zahriatí na vysoké teploty, a môžu byť uvoľnené horľavé a toxické plyny.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Ak existuje riziko vystavenia výparom a spalínám, je potrebný autonómny dýchací prístroj.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál: Ak nehrozí žiadne riziko, zastavte únik. Používajte rukavice. Ak hrozí nebezpečenstvo postriekania očí, noste ochranné okuliare.

Pre pohotovostný personál: Navyše k vyššie uvedenému: Odporúča sa normálny ochranný odev ekvivalentný s EN 469.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte, aby se rozliata / rozsypaná látka dostala do odpadových stôk a / alebo povrchových vôd.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zadržte a absorbujte rozliatu látku pieskom alebo iným absorpčným materiálom a preložte ju do vhodnej nádoby na odpad. Všetky drobné rozliatia utrite handrou.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Typ ochranného prostriedku nájdete v oddieli 8.
Návod na likvidáciu je uvedený v oddieli 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Mala by byť k dispozícii tečúca voda a zariadenie na vypláchnutie očí. Pred prestávkou, použitím sociálnych zariadení a na konci smeny si poriadne umyte ruky.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Karta bezpečnostných údajov

QCRU

Revízia: 18. 6. 2026
Verzia: 1.0.0

Odporúča sa výrobok skladovať na bezpečnom mieste mimo dosahu detí a nie spolu s potravinami, krmivami, liekmi a podobne. Nevystavujte teplu (napr. slnečnému svetlu). Skladujte v pevne uzavretom originálnom balení. Skladujte na mrazuvzdornom mieste. Neskladujte ho spolu s: Silné kyseliny/ Silné zásady/ Silné oxidačné činidlá/ Silné redukčné činidlá.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Žiadne.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Expozičné limity pri práci:	Neobsahuje žiadne látky, ktoré by podliehali povinnosti nahlasovania.
Meracie metódy:	Súlad s prevádzkovými expozičnými limitmi je možné skontrolovať pomocou prevádzkových hygienických opatrení.
Právny základ:	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. - Nariadenie vlády Slovenskej republiky o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci (v znení č. 300/2007 Z. z., 471/2011 Z. z., 82/2015 Z. z., 33/2018 Z. z., 236/2020 Z. z., 122/2024 Z. z.). Nariadenie vlády č. 121/2024 Z. z. - Nariadenie vlády Slovenskej republiky o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym faktorom, mutagénnym faktorom alebo reprodukčne toxickým faktorom pri práci.

8.2. Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie:	Používajte nižšie uvedené osobné ochranné prostriedky.
Osobné ochranné pomôcky, ochrana očí/tváre:	Ak hrozí nebezpečenstvo postriekania očí, noste ochranné okuliare. Ochrana očí musí byť v súlade s normou EN 16321.
Osobné ochranné pomôcky, ochrana kože:	Nepožadujú sa.
Osobné ochranné pomôcky, ochrana kože:	Používajte rukavice. Typ materiálu: Nitrilová guma. Doba penetrácie: >8 hodín. Rukavice musia spĺňať normu EN 374.
Osobné ochranné pomôcky, ochrana dýchacieho ústrojenstva:	Nepožadujú sa.
Kontroly environmentálnej expozície:	Zabezpečte dodržiavanie miestnych emisných predpisov.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Parameter	Hodnota/jednotka	
Skupenstvo	Kvapalná	
Farba	Biela	
Zápach	Jemná látka	
Rozpustnosť	Rozpustný v: Voda.	

Parameter	Hodnota/jednotka	Poznámky
Prahová hodnota zápachu	Žiadne údaje	
Teplota topenia	Žiadne údaje	
Teplota tuhnutia	Žiadne údaje	
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	100 °C	
Horľavosť	Žiadne údaje	
Limity horľavosti	Žiadne údaje	

Karta bezpečnostných údajov

QCRU

Revízia: 18. 6. 2026
Verzia: 1.0.0

Dolná a horná medza výbušnosti	Žiadne údaje	
Teplota vzplanutia	Žiadne údaje	
Teplota samovznietenia	Žiadne údaje	
Teplota rozkladu	Žiadne údaje	
pH (roztok pre použitie)	Žiadne údaje	
pH (koncentrát)	Žiadne údaje	
Kinematická viskozita	Žiadne údaje	
Viskozita	Žiadne údaje	
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	Žiadne údaje	
Tlak pár	Žiadne údaje	
Hustota	1 g/cm ³	
Relatívna hustota	Žiadne údaje	
Relatívna hustota pár	Žiadne údaje	
Relatívna hustota (nasýtenosť, vzduch)	Žiadne údaje	
Vlastnosti častíc	Žiadne údaje	

9.2. Iné informácie

Ďalšie informácie: Žiadne.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaguje s: Silné kyseliny/ Silné zásady/ Silné oxidačné činidlá/ Silné redukčné činidlá.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilný, ak sa používa podľa pokynov dodávateľa.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nevystavujte teplu (napr. slnečnému svetlu).

10.5. Nekompatibilné materiály

Silné kyseliny/ Silné zásady/ Silné oxidačné činidlá/ Silné redukčné činidlá.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Výrobok sa rozkladá pri horení alebo pri zahriatí na vysoké teploty, a môžu byť uvoľnené horľavé a toxické plyny.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita - orálna:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné údaje nie sú k dispozícii. Požitie môže spôsobiť nevoľnosť.
Akútna toxicita - dermálna:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné údaje nie sú k dispozícii.
Akútna toxicita - inhal.:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné údaje nie sú k dispozícii.
Poleptanie/podráždenie kože:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné údaje nie sú k dispozícii. Môže spôsobiť mierne podráždenie.

Karta bezpečnostných údajov

QCRU

Revízia: 18. 6. 2026
Verzia: 1.0.0

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné údaje nie sú k dispozícii. Dočasné podráždenie.
Alergická reakcia dýchacieho ústrojenstva alebo kože:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné údaje nie sú k dispozícii.
Mutagenita zárodočných buniek:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné údaje nie sú k dispozícii.
Karcinogénne vlastnosti:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné údaje nie sú k dispozícii.
Reprodukčná toxicita:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné údaje nie sú k dispozícii.
Jednorazové vystavenie STOT:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné údaje nie sú k dispozícii.
Opakované vystavenie STOT:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné údaje nie sú k dispozícii.
Aspiračná nebezpečnosť:	Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné údaje nie sú k dispozícii.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov): Nie sú známe.

Ďalšie toxikologické účinky: Nie sú známe.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Produkt nemusí byť klasifikovaný. Skúšobné údaje nie sú k dispozícii.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Skúšobné údaje nie sú k dispozícii.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Skúšobné údaje nie sú k dispozícii.

12.4. Mobilita v pôde

Skúšobné údaje nie sú k dispozícii.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt neobsahuje žiadne látky PBT ani vPvB.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nie sú známe.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú známe.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Vyhýbajte sa vylievaniu do odpadovej kanalizácie alebo povrchových vôd. Ak sa výrobok v dodávanej forme stane odpadom, nespĺňa kritériá nebezpečného odpadu (Nariadenie 2008/98/EÚ). Jeho likvidácia sa vykoná v súlade s príslušnými regionálnymi, národnými a miestnymi zákonmi a predpismi. Miestne predpisy môžu byť prísnejšie ako regionálne či národné požiadavky.

Karta bezpečnostných údajov

QCRU

Revízia: 18. 6. 2026

Verzia: 1.0.0

Nevyčistený obal zlikvidujte v súlade s miestnym systémom odstraňovania odpadov. Prázdne, vyčistené obaly sa odporúča odovzdať na recykláciu.

Kategória odpadov: Kód EWC: Závisí od spôsobu podnikania a použitia, napríklad 12 01 99 odpady inak nešpecifikované
Absorbent/tkanina kontaminovaná produktom: Kód EWC: 15 02 03 absorbenty, filtračné materiály, čistiace textílie a ochranné odevy, iné ako uvedené v 15 02 02

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo: Nevzťahuje sa. **14.4. Obalová skupina:** Nevzťahuje sa.
14.2. Správne expedičné označenie OSN: Nevzťahuje sa. **14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie:** Nevzťahuje sa.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu: Nevzťahuje sa.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Žiadne.

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nevzťahuje sa.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Mimoriadne ustanovenia:

Nie sú známe.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Ďalšie informácie: Nebolo urobené vyhodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Predchádzajúce verzie a indikácie zmien

Verzia	Revízia	Zodpovedný	V nasledujúcich častiach boli urobené zmeny
1.0.0	18. 6. 2026	DOL	-

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

Ďalšie informácie: Táto karta bezpečnostných údajov bola pripravená a platí len pre tento výrobok. Zakladá sa na našich aktuálnych poznatkoch a na informáciách, ktoré bol dodávateľ schopný poskytnúť v čase jej prípravy. Táto karta bezpečnostných údajov vyhovuje platnej legislatíve týkajúcej sa prípravy kariet bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením 1907/2006/ES (REACH), v znení jej neskorších úprav.

Pokyny pre školenia: Predpokladom môže byť dôkladná znalosť tejto karty bezpečnostných údajov.

Klasifikačná metóda: Výpočet založený na rizikách známych zložiek.

Pripravil(a)

Karta bezpečnostných údajov

QCRU

Revízia: 18. 6. 2026
Verzia: 1.0.0

Spoločnosť/podnik: Bureau Veritas Solutions Denmark A/S
Adresa: Oldenborggade 25-31
PSČ: 7000
Mesto: Fredericia
Krajina: DÁNSKO
E-mail: solutions-dk@bureauveritas.com
Telefón: +45 77 31 10 00
Úvodné: www.bureauveritas.dk

Krajina: SK