

Dobrovoľné bezpečnostné informácie na základe formátu karty bezpečnostných údajov podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov/označenie:

ISO-CONNECT OUTSIDE XD

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

Použitie látky/zmesi:

Stavebné a konštrukčné práce

1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ (výrobca/importér/výhradný zástupca/sériový užívateľ/obchodník):

ISO- CHEMIE GmbH

Röntgenstraße 12

73431 Aalen

Germany

Telefón: +49 (0)7361 9490-0

Fax: +49 (0)7361 9490-90

E-mail: info@iso-chemie.de

Web-stránka: www.iso-chemie.de

1.4. Núdzové telefónne číslo

Informácie poskytnuté oddelením bezpečnosti práce , 7.00-16.00 Uhr +49(0)7361 9490-0 (Toto číslo je v prevádzke len počas úradných hodín.)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]:

Zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Produkt podľa smerníc ES alebo príslušných národných zákonov nepodlieha povinnému označovaniu.

Výstražné upozornenia: -

Doplňujúce informácie o nebezpečnosti (EU): -

Bezpečnostné upozornenia: -

2.3. Iná nebezpečnosť

Možné škodlivé fyzikálno-chemické účinky:

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

Možné škodlivé účinky na ľudí a možné symptómy:

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

Možné škodlivé účinky na životné prostredie:

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia pre životné prostredie.

ODDIEL 3: Zloženie / informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Popis:

Plastová fólia s povlakom z rúna

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie:

Termický rozklad môže spôsobiť uvoľňovanie dráždivých plynov a výparov. Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu. Okamžite volajte lekára.

Po vdýchnutí:

nerelevantný

Pri kontakte s pokožkou:

nesenzibilizovateľný.

Po očnom kontakte:

Nedráždi.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Doteraz nie sú známe žiadne symptómy.

Dátum spracovania: 14.3.2019 **Verzia:** E1 **Dátum tlače:** 14.3.2019

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia
Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

- * **5.1. Hasiace prostriedky**
Vhodné hasiace prostriedky:
Kysličník uhličitý (CO₂) Vodná hmla Pena Suchý hasiaci prostriedok
- 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**
Pri požiari môžu vznikať: Kysličník uhličitý (CO₂) Vodná hmla Pena Suchý hasiaci prostriedok Oxidy dusíka (NO_x) Kysličník uhoľnatý
- 5.3. Rady pre požiarnikov**
Respirátor nezávislý od okolitého vzduchu (izolačný prístroj) (EN 133)
- 5.4. Dodatočné pokyny**
Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**
- 6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál**
Bezpečnostné opatrenia vzťahujúce sa na personál:
Urobte preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny.
- 6.1.2. Pre pohotovostný personál**
Osobná ochrana:
Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
- 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**
Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.
- 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**
Na čistenie:
Mechanicky pozbierať.
- 6.4. Odkaz na iné oddiely**
Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
- 6.5. Dodatočné pokyny**
Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

- * **7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**
Ochranné opatrenia
Pokyny pre bezpečné použitie:
Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.
Protipožiarne opatrenia:
Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.
Pokyny pre všeobecnú priemyselnú hygienu
Na pracovisku nejest', nepiť, nefajčiť a nesmrkať.
- 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility**
Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby:
Uchovávať na suchom mieste. Chrániť pred: UV-žiarenie/slné svetlo Vlhkosť
- 7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)**
Aplikačné rozpúšťadlá:
Stavebné a konštrukčné práce

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

- 8.1. Kontrolné parametre**
Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.
- 8.2. Kontrola expozície**
- 8.2.1. Primerané technické zabezpečenie**
Urobte preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny. Vykonať predbežné opatrenia proti statickým výbojom.
- 8.2.2. Osobná ochrana**
Ostatné ochranné opatrenia:
Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky.
- 8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície**
Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

Dátum spracovania: 14.3.2019 Verzia: E1 Dátum tlače: 14.3.2019

8.3. Dodatočné pokyny

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach****Vzhľad balenia****Skupenstvo:** tuhý**Farba:** čierny**Zápach:** charakteristický**Základné údaje, relevantné pre bezpečnosť**

parameter		pri °C	Metóda	Poznámka
hodnota pH	nepoužiteľné			
Teplota topenia	200 - 210 °C			
Bod mrazu	nepoužiteľné			
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	nepoužiteľné			
Teplota rozkladu	nepoužiteľné			
Bod vzplanutia	nie je stanovené			
Rýchlosť odparovania	nepoužiteľné			
Teplota samovznietenia	nepoužiteľné			
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	nepoužiteľné			
Tlak pary	nepoužiteľné			
Hustota pár	nepoužiteľné			
Hustota	nie je stanovené			
Sypná hmotnosť	nepoužiteľné			
Rozpustnosť vo vode	nepoužiteľné			
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/ voda	nepoužiteľné			
Dynamická viskozita	nepoužiteľné			
Kinematická viskozita	nepoužiteľné			

9.2. Ďalšie informácie

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Nevzniká žiadna nebezpečná reakcia pri zaobchádzaní a skladovaní podľa určenia.

10.2. Chemická stabilita

Výrobok je chemicky stabilný za odporúčaných podmienok skladovania, používania a teploty.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nevzniká žiadna nebezpečná reakcia pri zaobchádzaní a skladovaní podľa určenia.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vykonajte predbežné opatrenia proti statickým výbojom. Usadenie prachu

10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladuKyslíčnik uhličitý (CO₂) Kyslíčnik uhoľnatý Uhl'ovodíky**Ďalšie údaje**

Tento výrobok neobsahuje nebezpečné látky alebo zmesi, ktoré by sa mali za normálnych a rozumne predvídateľných podmienok používania uvoľniť.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1. Informácie o toxikologických účinkoch****Poleptanie kože/podráždenie kože:**

Nedráždi.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia:

nesenzibilizovateľný.

Dodatočné údaje:

Ďalšie informácie: Tento výrobok neobsahuje nebezpečné látky alebo zmesi, ktoré by sa mali za normálnych a rozumne predvídateľných podmienok používania uvoľniť.

Dátum spracovania: 14.3.2019 Verzia: E1 Dátum tlače: 14.3.2019

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1. Toxicita****Doplňkové ekotoxikologické informácie:**

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

12.2. Stálosť a odbúrateľnosť**Dodatočné údaje:**

Produkt je z doterajších skúseností inertný a neodbúrateľný.

12.3. Bioakumulačný potenciál**Biokoncentračný faktor (BCF):**

nepoužiteľné

Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:

nepoužiteľné

12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Tento výrobok neobsahuje nebezpečné látky alebo zmesi, ktoré by sa mali za normálnych a rozumne predvídateľných podmienok používania uvoľniť.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1. Metódy spracovania odpadu**

Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

13.1.1. Likvidácia produktu/obalu

Kód odpadu/označenie odpadu podľa EAK/AVV

Kód odpadu produkt:

07 02 99 Odpady inak bližšie neurčené

Kód odpadu obal:

15 01 06 Zmiešané obaly

Možnosti spracovania odpadu**Primeraná likvidácia odpadu / obal:**

Možná recyklácia látky.

13.2. Dodatočné údaje

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

Pozemná doprava (ADR/ RID)	Vnútrozemská preprava (ADN)	Lodná doprava (IMDG)	Letecká preprava (ICAO- TI / IATA-DGR)
14.1. UN-č.			
Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.
14.2. Správne expedičné označenie OSN			
Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.
14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu			
nerelevantný			
14.4. Obalová skupina			
nerelevantný			
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie			
nerelevantný			
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa			
nerelevantný			

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

nerelevantný

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

15.1.1. Predpisy EÚ

Ostatné predpisy EÚ:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

15.1.2. Národné predpisy

[DE] Národné predpisy

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Klasse 1:

-

Ziffer 1:

-

Klasse 2:

-

Ziffer 2:

-

Trieda ohrozenia vody (WGK)

WGK:

nwg - nicht wassergefährdend

Zdroj:

-

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne informácie, pretože pre látku nie je potrebné vypracovať žiadnu bezpečnostnú správu.

15.3. Dodatočné údaje

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1. Pokyny na zmenu

5.1.	Hasiace prostriedky
7.1.	Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

16.2. Skratky a akronymy

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

16.3. Dôležité literárne údaje a zdroje údajov

Produkt podľa smerníc ES alebo príslušných národných zákonov nepodlieha povinnému označovaniu.

16.4. Klasifikácia zmesí a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]:

Zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

16.5. Doslovné znenie R-, H- a EUHviet (Číslo a kompletný text)

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

16.6. Pokyny školenia

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

16.7. Dodatočné pokyny

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

* Údaje v porovnaní s predchádzajúcou verziou sa zmenili