Bezpečnostní list

1. **Identifikace materiálu/obchodní značka**

*Obchodní název* : EXPASOL

*Výrobce/prodejce*: INTERDENT d.o.o. INTERDENT d.o.o.

Opekarniška 26 DOL 1

SI - 3000 Celje SI – 3342 GORNJI GRAD

*Telefon/Fax* : +386(0) 425-62-00, +368(0) 425-62-10

*Informace v případě nebezpečí* : +386(0) 425-62-00

1. **Složení materiálu**

*Složení: CAS číslo*

koloidní SiO2 7631-86-9

1. **Identifikace rizik**

*Označení nebezpečí:* neurčeno

1. **První pomoc**

*Vdechnutí:* žádné

*Kožní kontakt:* opláchněte dostatečným množstvím vody

*Oční kontakt:* vyplachujte otevřené oko několik minut pod tekoucí vodou. Pokud příznaky přetrvají, vyhledejte lékaře.

*Spolknutí:* vypláchněte ústa, vypijte cca 100 ml vody, vyhledejte lékařskou pomoc

1. **Protipožární opatření**
2. *Vhodné hasicí prostředky:* žádné omezení

*Speciální rizika způsobené rozkladem materiálu:* nejsou známy

1. **Bezpečnostní opatření**

*Osobní bezpečnost:* žádné

*Bezpečnost prostředí:* Žádné speciální požadavky.

*Čištění a sbírání:* Menší množství utřete hadříkem, větší absorbujícím materiálem.

1. **Manipulace a skladování**

*Manipulace:* Po použití dobře uzavřete, chraňte před teplotami nižšími 4°C.

*Informace pro bezpečné skladování:* Skladujte na suchém místě dobře uzavřený. Chraňte před mrazem. Neskladujte v teplotě nižší 4 °C.

1. **Kontrola expozice, osobní bezpečnost**

*OEL expoziční limit :* žádný

*Osobní ochranné pomůcky*

*Obecná bezpečnostní a hygienická opatření:* Při manipulaci nejezte, nepijte a nekuřte. Myjte si ruce po ukončení práce i během pauz.

*Ochrana dýchací soustavy:* žádná

*Ochrana rukou:* Žádná

*Ochrana očí:* Noste bezpečnostní brýle.

1. **Fyzikální a chemické informace:**

*Skupenství:* tekutina

*Barva:* průhledná

*Zápach:* bez zápachu

*Bod vznícení:* neurčen

*Tlak páry při 20°C:* ca. 20mbar

*Hustota:*  1,09 – 1,35 g/cm3

*Rozpustnost a mísitelnost ve vodě:* mísitelný ve všech poměrech

*Hodnota pH:*  9-11

*Další informace:* Prášek je hygroskopický a pohlcuje vodu.

1. **Stabilita a reaktivita**

*Tepelný rozklad / okolnosti, kterých je třeba se vyvarovat:* Při správném užívání nehrozí rozklad.

*Nebezpečné produkty rozkladu:* nejsou známy

1. **Toxikologické informace:**

Akutní toxicita: není známa

1. **Ekologické informace**

žádné

1. **Likvidace**

Menší množství utřete hadříkem, větší absorbujícím materiálem a likvidujte spolu s domovním odpadem.

1. **Informace o přepravě výrobku**

Nehrozí žádné nebezpečí podle ADR stanov

1. **Právní předpisy**

*Klasifikace v rámci EU*: Výrobek není zařazen v klasifikaci bezpečnostních listů EU. Výrobek není zařazen mezi výrobky Zacházení s nebezpečným materiálem.

1. **Další informace**

Informace v bezpečnostním listu jsou založeny na aktuálních znalostech o výrobku. Výrobce neručí za žádné nepředpokládané speciální vlastnosti či reakce výrobku, bezpečnostní list nepředstavuje právně platný závazkový vztah.