

# Separáční pasta KOWAX

## Bezpenostn List

podle nařizen REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařizen (EU) 2020/878

Datum vydání: 25.08.2013 Datum revize: 02.04.2023 Nahrazuje verzi: 08.08.2016 Verze: 4.0

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku	: Látka
Obchodn název	: Separáční pasta KOWAX
Chemick název	: petrolatum; petrolatum; [Složit směs uhlovodik zskan jako polotuh látka z odparfinovn zbytkového oleje z parafinick ropy. Je složen převžn z nasycených krystalických a kapalných uhlovodik s potem uhlíkových atomů převžn větším než C25.]
Indexov eslo	: 649-254-00-X
slo ES	: 232-373-2
slo CAS	: 8009-03-8
Registrační eslo REACH	: 01-2119490412-42-XXXX

#### 1.2. Pslušn uren použit látky nebo směsi a nedoporuen použit

##### 1.2.1. Relevantní uren způsobu použit

Kategorie hlavního použit	: Prmyslov použit, Profesionln použit
Použit látky nebo směsi	: Pasta proti rozstřiku je určena k ochraně proudových hrotů a plynových trysek svařovacích hořáků před vniknutím rozstřiku tekutého kovu během poloautomatického svařování. Aplikace se provádí cyklickm namaenm hrotu svařovacího hořáku do prpravku.

##### 1.2.2. Nedoporuen použit

Źdn další informace k dispozici

#### 1.3. Podrobn údaje o dodavateli bezpečnostního listu

SVARMETAL s.r.o.  
Skotnice 265  
742 59 Skotnice  
esk Republika  
T +420 556 722 265 - F +420 556 722 265  
[info@svarmetal.cz](mailto:info@svarmetal.cz)

#### 1.4. Telefonní eslo pro nalhav situaci

Zem	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní eslo pro nalhav situaci	Komentář
esk republika	Toxikologick informan středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha	+420 224 919 293 +420 224 915 402	a jen pri poruše tel 725 103 658 (jinak na tomto telefonu nemusí být toxikolog!) Dotazy na AKUTN INTOXIKACE lid a zvířat se řeší vhradn na přmch telefonních linkách TIS po 24 hod denn

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace podle nařizen (ES) .1272/2008 (CLP)

Neklasifikováno

#### 2.2. Prvky oznaen

##### Oznaen podle nařizen (ES) .1272/2008 [CLP]

Neztahuje se. Podle kritérií ES není tento výrobek klasifikován jako nebezpen látka.

# Separáční pasta KOWAX

## Bezpeãnostn List

podle nařizen REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařizen (EU) 2020/878

### 2.3. Dalř nebezpeãnost

Vyrobek nesplňuje kritéria klasifikace PBT a vPvB

Látka není zařazena na seznam zpracovan v souladu s čl.59 odst.1 nařizen REACH vzhledem k vlastnostem naruřujcm endokrinn systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi naruřujcmi endokrinn systém v souladu s kritérii stanovenmi v nařizen Komise v přenese pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařizen Komise (EU) 2018/605

## ODDÍL 3: Složen/informace o slořkch

### 3.1. Látky

Poznámky : UVCB

Název	Identifikátor vyrobku	Klasifikace podle nařizen (ES) .1272/2008 (CLP)
petrolatum; petrolatum; [Složit směs uhlovodíků zskan jako polotuh látka z odparafinování zbytkového oleje z parafinick ropy. Je složen převzn z nasycených krystalických a kapalných uhlovodíků s poãtem uhlíkových atomů převzn vtřm neř C25.]	slo CAS: 8009-03-8 slo ES: 232-373-2 Indexove slo: 649-254-00-X	Carc. 1B, H350*

*Uplne znění vět H a EUH: viz oddíl 16*

Poznámky : \*Poznámka N:  
Klasifikace látky jako karcinogenní není povinn, je-li znám cel technologick proces rafinace a lze-li prokázat, že látky, ze kterých je vyroben, nejsou karcinogenní. Tato poznámka se vztahuje pouze na nkter směsi látek uveden v časti 3, které vznikají při zpracování ropy.

### 3.2. Směsi

Nevztahuje se

## ODDÍL 4: Pokyny pro prvn pomoc

### 4.1. Popis prvn pomoci

Prvn pomoc – vřeobecn : V přpad pochybností, nebo pokud příznaky pětřvvaj, vyhledejte lékaře. Je-li to mořn, předlořte tento list. Není-li k dispozici, ukařte obal nebo etiku.

Prvn pomoc při vdechnut : Přeneste osobu na erstv vzduch a ponechte ji v poloze usnadnujc dýchání. Při dýchacích potřch: Vyhledejte lékařskou pomoc/ořeten.

Prvn pomoc při kontaktu s kř : Svlékněte potřsnn oděv a zasařenou st kře omyjte vodou s jemnm mýdlem, poté ji jeřt opláchněte teplou vodou. Po kontaktu s roztavenm vyrobkem rychle ochladte kř studenou vodou. Vyhledejte lékařskou pomoc/ořeten.

Prvn pomoc při kontaktu s okem : Zaãnte ihned několik minut vyplachovat vodou. Oãn vcka drřte otevřen. Pětřvv-li podřždn oã: Vyhledejte lékařskou pomoc/ořeten.

Prvn pomoc při pořt : Vypláchněte sta. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Necítíte-li se do bře, volejte toxikologick informaãn středisko nebo lékaře.

### 4.2. Nejdleřtjř akutn a opořdne symptomy a inky

Symptomy/inky při vdechnut : Při vysokých teplotách: Vdechování výparů míře způsobit podřždn dýchacích cest.

Symptomy/inky při kontaktu s kř : Zahřt vyrobek způsobuje poplen.

Symptomy/inky při pořt : Při pořt velkého mnořtv: zvracení, pŕijem.

### 4.3. Pokyn týkající se okamžit lkařsk pomoci a zvlstnho ořeten

Aplikujte symptomatickou lãbu.

# Separáční pasta KOWAX

## Bezpenostn List

podle nařizen REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařizen (EU) 2020/878

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky : Pna. Such prášek. Oxid uhliit. Vodn mlha. Psek.  
Nevhodn hasiva : Nepoužívejte siln proud vody.

#### 5.2. Zvlstn nebezpenost vyplývající z látky nebo směsi

V prpade požáru vznikají nebezpečné rozkladn produkty : Oxid uhliit, oxid uhelnatý, jin toxick plyny.

#### 5.3. Pokyny pro hasiče

Opatření pro hašení požáru : Zasažen ndob ochlazujte rozstřikovanou vodou nebo vodní mlhou. Pri hašení požáru chemických látek postupujte opatrn. Zabraňte pronikání vody z hašení do životního prostředí.  
Ochrana pri hašení požáru : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomucek. Nezávisl izolacn dychac přstroj. Ochrana celého těla.  
Další informace : S odpadní vodou zacházejte dle lokálních a národních předpisů.

### ODDÍL 6: Opatření v prpade náhodného úniku

#### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochrann prostředky a nouzov postupy

##### 6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v prpade nouze

Plány pro prpade nouze : Prostory, kde se výrobek rozlil, vyvětrejte. Odstraňte vsechny zdroje zaplen. Používejte doporuen osobn ochrann pomucky. Rozlit materiál může predstavovat riziko uklouznutí.

##### 6.1.2. Pro pracovníky zasahující v prpade nouze

Ochrann prostředky : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomucek. Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobn ochrann prostředky“.

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte pronikání do povrchových vod nebo kanalizace. V prpade nutnosti informujte místn úřady.

#### 6.3. Metody a materiál pro omezen úniku a pro ištn

Způsoby ištn : Rozsypanou látku pokryjte nehořlavm materiálem, např. pskem, zeminou nebo vermikulitem. Všechn odpad seberte do vhodných oznaench nádob a odstraňte podle místních předpisů.

#### 6.4. Odkaz na jin oddíly

Viz oddíly 8 a 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zajistte dobr vetrn na pracoviště. Během manipulace pri vysokých teplotách: Nevdechujte výpary. Vyvarujte se zasažen pokožky a o. Používejte osobn ochrann pomucky.  
Hygienick opatřen : Před jídlem, pitím nebo kouřením a neř opustíte pracoviště si umyjte ruce a dal vystaven částí těla vodou s jemnm mýdlem. Pri pouřívn tohoto výrobku nejzte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce.

#### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsi včetně neslučitelných látek a směsi

Skladovací podmínky : Skladujte na suchm, chladnm a dobr vetrnm mst. Obal uchovávejte tsn uzavřen a mimo dosah tepla, jisker a plamene. Chraňte před přímm slunenm světlem. Skladujte v pvodn ndob. Chraňte před vlhkem.

# Separáční pasta KOWAX

## Bezpe nostn  List

podle nařizen  REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařizen  (EU) 2020/878

Nekompatibilní látky : Skladujte mimo dosah oxidačních činidel.  
Skladovací teplota : -5 – 40  C

### 7.3. Specifick  kone n /specifick  kone n  použit 

Źadn  další informace k dispozici

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobn  ochrann  prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

#### 8.1.1 Vnitrostátní limitn  hodnoty expozice na pracovišti a biologick  limitn  hodnoty

Źadn  další informace k dispozici

#### 8.1.2. Doporu en  sledovací postupy

Źadn  další informace k dispozici

#### 8.1.3. Uvoln n  zne iřt uj c  látky do ovzduší

Źadn  další informace k dispozici

#### 8.1.4. DNEL a PNEC

Źadn  další informace k dispozici

#### 8.1.5. Rizikov  p sma (Control banding)

Źadn  další informace k dispozici

### 8.2. Omezování expozice

#### 8.2.1. Vhodn  technick  kontroly

##### Vhodn  technick  kontroly:

Zajist te m stn  odsávání nebo celkov  větrání místnosti.

#### 8.2.2. Osobn  ochrann  prostředky

##### 8.2.2.1. Ochrana oči a obličeje

###### Ochrana oči:

Během manipulace p  vysokých teplotách: Ochrann  brýle s bo n mi kryty

##### 8.2.2.2. Ochrana kůže

###### Ochrana kůže a těla:

Používajte vhodn  pracovn  oděv

###### Ochrana rukou:

P  nakládání s hork m materiálem používajte izolovan  rukavice

##### 8.2.2.3. Ochrana cest dýchacích

###### Ochrana cest dýchacích:

Není-li zajiřt no vhodn  větrání, používajte p  nakládání s roztaven m výrobkem celoobličejovou masku

##### 8.2.2.4. Tepeln  nebezpe i

###### Ochrana proti nebezpe i pop len :

P  práci v blízkosti roztavených kov  používajte vhodn  vybaven .

#### 8.2.3. Omezování a sledování expozice Źivotn ho prostředi

##### Omezování a sledování expozice Źivotn ho prostředi:

Zabraňte uvoln n  do Źivotn ho prostředi.

## ODDÍL 9: Fyzik ln  a chemick  vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství : Pevn  látka  
Barva : B l y aŹ špinav  b l y.

# Separáční pasta KOWAX

## Bezpenostn List

podle nařizen REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařizen (EU) 2020/878

Vzhled	: Pasta.
Zápach	: Nn k dispozici
Prahov zápachu	: Nn k dispozici
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nn k dispozici
Bod tuhnutí	: 36 – 68 °C
Bod varu	: Nn k dispozici
Hořlavost	: Nehořlav
Omezen množství	: Nevztahuje se
Dolní mez výbušnosti	: Nevztahuje se
Horní mez výbušnosti	: Nevztahuje se
Bod vzplanutí	: > 220 °C
Teplota samovznícení	: Nevztahuje se
Teplota rozkladu	: Nn k dispozici
pH	: Nn k dispozici
pH roztok	: Nn k dispozici
Viskozita, kinematick	: > 5 mm <sup>2</sup> /s
Rozpustnost	: Rozpustn v organických rozpouřtdel. Prakticky nerozpustn v: Voda.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Nn k dispozici
Tlak páry	: Nn k dispozici
Tlak páry při 50°C	: Nn k dispozici
Hustota	: 0,865 – 0,886 kg/m <sup>3</sup> (15°C)
Relativn hustota	: Nn k dispozici
Relativn hustota par při 20°C	: Nevztahuje se
Velikost cstic	: Nn k dispozici

## 9.2. Dalř informace

### 9.2.1. Informace týkající se třid fyzikln nebezpečnosti

adn dalř informace k dispozici

### 9.2.2. Dalř charakteristiky bezpenosti

adn dalř informace k dispozici

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Za bench podmínek použit, uchovávání a přepravy není výrobek reaktivní.

### 10.2. Chemick stabilita

Stabiln za bench podmínek.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při dodrzen doporuench podmínek skladování a zacházení adn (viz bod 7).

### 10.4. Podmínky, kterm je třeba zabránit

Zabraňte působení vysokých teplot. Zdroje vznícení. Chraňte před slunenm zářením.

### 10.5. Nesluiteln materiály

Oxidan látky.

### 10.6. Nebezpen produkty rozkladu

Za normálních podmínek uchovávání a pouivn by neměly vznikat nebezpen rozkladn produkty.

## ODDÍL 11: Toxikologick informace

### 11.1. Informace o třidch nebezpečnosti vymezených v nařizen (ES) . 1272/2008

Akutní toxicita (orln)	: Neklasifikováno (Na zklad dostupných udaj nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)
Akutní toxicita (pokožka)	: Neklasifikováno (Na zklad dostupných udaj nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

# Separáční pasta KOWAX

## Bezpenostn List

podle nařizen REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařizen (EU) 2020/878

Akutní toxicita (vdechnut) : Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

### Separáční pasta KOWAX (8009-03-8)

LD50, orln, potkan > 5000 mg/kg

LD50 potřsnn kůže u králíků > 2000 mg/kg

Žíravost/drždvost pro kůži : Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

Vzn poškození o/podrždn o : Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

Senzibilizace dychacch cest/senzibilizace kůže : Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

Mutagenita v zárodečných bunkch : Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

Karcinogenita : Neklasifikováno. (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

Doplnkov informace : Nařizen CLP, Poznámka N : Klasifikace látky jako karcinogenní nn povinn, je-li znám cel technologick proces rafinace a lze-li prokázat, že látky, ze kterých je vyrobena, nejsou karcinogenní. Tato poznámka se vztahuje pouze na nkter směsi látek uveden v časti 3, kter vznikj při zpracování ropy.

Toxicita pro reprodukci : Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

Toxicita pro specifick clov orgány – jednorzov expozice : Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

Toxicita pro specifick clov orgány – opakovan expozice : Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

Nebezpenost při vdechnut : Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

### Separáční pasta KOWAX (8009-03-8)

Viskozita, kinematick > 5 mm<sup>2</sup>/s

## 11.2. Informace o dali nebezpečnosti

### 11.2.1. Vlastnosti vyvolávající naruen činnosti endokrinního systému

Nepřznvch cnch na zdrav způsobených vlastnostmi vyvolávajícími naruen činnosti endokrinního systému : Látka nn zařazena na seznam zpracování v souladu s čl.59 odst.1 nařizen REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinn systém nebo nn identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinn systém v souladu s kritérii stanovenmi v nařizen Komise v přenese pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařizen Komise (EU) 2018/605

### 11.2.2. Dali informace

Ždn dali informace k dispozici

## ODDÍL 12: Ekologick informace

### 12.1. Toxicita

Nebezpenost pro vodn prostředí, krátkodobou (akutn) : Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

Nebezpenost pro vodn prostředí, dlouhodobou (chronickou) : Neklasifikováno (Na zklad dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna)

### Separáční pasta KOWAX (8009-03-8)

LC50 - Ryby [1] > 100 mg/l (Pimephales promelas)

EC50 - Koryi [1] > 10000 mg/l (Daphnia magna)

EC50 72h - Řasy [1] > 100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

### Separáční pasta KOWAX (8009-03-8)

Biologick rozklad 31 % (28d, OECD 301 F)

### 12.3. Bioakumulační potenciál

Ždn dali informace k dispozici

# Separáční pasta KOWAX

## Bezpenostn List

podle nařizen REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařizen (EU) 2020/878

### 12.4. Mobilita v půdě

adn dal informace k dispozici

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

#### Separáční pasta KOWAX (8009-03-8)

Vrodek nesplňuje kritéria klasifikace PBT a vPvB

### 12.6. Vlastnosti vyvolávající naruen činnosti endokrinního systému

Nepřznvch cnch na ivotn prostředí způsobených vlastnostmi vyvolávajícími naruen činnosti endokrinního systému : Látka není zařazena na seznam zpracovan v souladu s čl.59 odst.1 nařizen REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinn systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinn systém v souladu s kritérii stanovenmi v nařizen Komise v přenesen pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařizen Komise (EU) 2018/605.

### 12.7. Jin nepřznv cinky

Jin nepřznv cinky : Nejsou známy adn cinky.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

Mstn předpisy (o odpadu) : Odstraňování odpadu musí být v souladu s úředními předpisy.  
Metody nakládání s odpady : Odstraňte obsah/obal v souladu s pokyny pro třídn odpadu od osoby pověřen sběrem odpadu.  
Doporuen týkající se likvidace produktu/obalu : Odstraňte bezpenm způsobem podle místních/národních předpisů.  
Ekologie - odpadní materiály : Zabraňte uvolnn do životního prostředí.  
Kód podle evropského seznamu odpad (LoW) : 07 06 99 - odpad jinak blíže neuren  
15 01 04 - kovov obaly

## ODDÍL 14: Informace pro převahu

V souladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN íslo nebo ID íslo</b>				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
<b>14.2. Oficiln (OSN) pojmenování pro převahu</b>				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro převahu</b>				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
<b>14.4. Obalov skupina</b>				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
<b>14.5. Nebezpenost pro ivotn prostředí</b>				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
Nejsou dostupn adn doplňující informace				

### 14.6. Zvlstn bezpenostn opatřn pro uživatele

#### Pozemní převaha

Nevztahuje se

# Separáční pasta KOWAX

## Bezpe nostn  List

podle nařizen  REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařizen  (EU) 2020/878

### Doprava po moří

Nevztahuje se

### Leteck  převaha

Nevztahuje se

### Vnitrozemsk  lodní doprava

Nevztahuje se

### Železniční převaha

Nevztahuje se

## 14.7. Námořní hromadn  převaha podle nástrojů IMO

Nevztahuje se

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1. Předpisy týkající se bezpe nosti, zdrav  a ťivotn ho prostředí/specifick  pr vn  předpisy týkající se látky nebo směsi

#### 15.1.1. Předpisy EU

Nařizen  Evropského parlamentu a Rady (ES)  . 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balen  látek a směsi, kter m se mění a zruřuj  směrnice 67/548/EHS a 1999/45/ES, a kter m se mění nařizen  (ES)  . 1907/2006

Nařizen  Evropského parlamentu a Rady (ES)  . 1907/2006 o registraci, hodnocen , povolování a omezování chemických látek

#### Příloha XVII nařizen  REACH (omezující podmínky)

Neuvedeno v příloze XVII nařizen  REACH (omezující podmínky)

#### Příloha XIV nařizen  REACH (Seznam látek podléhajících povolen )

Neuvedeno v příloze XIV nařizen  REACH (Seznam látek podléhajících povolen )

#### Seznamu látek podléhajících registraci podle nařizen  REACH (SVHC)

Neuvedeno na seznamu látek podléhajících registraci podle nařizen  REACH

#### Nařizen  PIC (EU 649/2012, předchozí souhlas po předchozím informování)

Neuvedeno na seznamu PIC (nařizen  EU 649/2012)

#### Nařizen  o perzistentních organických zne iř uj c ch látkách (EU 2019/1021, perzistentní organick  zne iř uj c  látky)

Neuvedeno na seznamu POP (nařizen  EU 2019/1021)

#### Nařizen  o pořkozov n  ozonov  vrstvy (EU 1005/2009)

Není uvedeno na seznamu látek pořkozuj c ch ozonovou vrstvu (nařizen  EU 1005/2009)

#### Nařizen  o prekurzorech v buřnin (EU 2019/1148)

Neobsahuje ř dn  látky uveden  na seznamu prekurzorů v buřnin (nařizen  EU 2019/1148 o uvádění prekurzorů v buřnin na trh a jejich pouř v n )

#### Nařizen  o prekurzorech drog (ES 273/2004)

Neobsahuje řádnou z látek uvedených na seznamu prekurzorů drog (nařizen  ES 273/2004 o výrobě a uvádění na trh některých látek pouř van ch k nedovolen  výrobě omamných a psychotropních látek)



# Separáční pasta KOWAX

## Bezpenostn List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### 15.1.2. Nrodn předpisy

#### esk republika

esk nrodn předpisy

: Nařízení vlády č. 9/2013 Sb, kterm se mn nařízení vlády č. 361/2007 Sb, kterm se stanoví podmínky ochrany zdraví p práci, ve znění pozdější předpisů.  
Zákon . 111/1994 Sb, o silniční doprav a vyhláška č. 64/1987 Sb, o evropsk dohodě o mezinrodn silniční pevprav nebezpečných věci (ADR) ve znění pozdějších a souvisejících předpisů.  
Zákon . 185/2001 Sb, o odpadech a o změně některých dalších zkon, v platnm znění.  
Zákon . 20/1966 Sb, o pci o zdraví lidu.  
Zákon . 350/2011 Sb, o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zkon (chemick zákon), v platnm znění.

### 15.2. Posouzení chemick bezpenosti

adn další informace k dispozici

## ODDÍL 16: Další informace

Oznaen změn			
Oddíl	Zmnn položka	Změna	Poznámky
	Bezpenostn list EU formát podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878	Přidáno	
1.2	Použit látky nebo smi	Upraveno	
2.1	Klasifikace podle nařízení (ES) .1272/2008 (CLP)	Upraveno	
2.3	Komentář ED	Přidáno	
	Všechny oddíly aktualizovány		

### Zkratky a akronymy:

ADR	Evropsk dohoda o mezinrodn silniční pevprav nebezpečného zboží
ADN	Evropsk dohoda o mezinrodn pevprav nebezpečného zboží po vnitrozemskch vodnch cestách
IATA	Mezinárodní sdruen leteckých dopravců
IMDG	Mezinárodní námořní pevprava nebezpečných věci
RID	Řád pro mezinrodn Źeleznin pevprava nebezpečných věci
DNEL	Odvozen uroveň, při které nedochází k nepřznivm ucnkm
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k neadoucm ucnkm
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxick látka
vPvB	Vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních
LD50	Letální dávka, kter zpsob smrt u 50 % testovan populace (středn letln dávka)
EC50	Středn ucnn koncentrace
LC50	Letální koncentrace, kter zpsob smrt u 50 % testovan populace
BL	Bezpenostn List

Zdroje dat

: NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) . 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balónů látek a smi (CLP)  
Bezpenostn dokumenty dodavatele.

# Separáční pasta KOWAX

## Bezpeãnostn List

podle nařizen REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařizen (EU) 2020/878

Doporuãen ke školení : Poskytnout bezpeãnostn list zaměstnancům. Respektovat obecn pravidla zacházení s chemickými látkami a směsmi. Bžn pouřzvn tohoto výrobku zahrnuje pouřzvn v souladu s pokyny uvedenými na obalu.

### pln znění vět H a EUH:

Carc. 1B	Karcinogenita, kategorie 1B
H350	Může vyvolat rakovinu.

Tyto informace vycházejí z nařich souãasnch poznatků a jejich ãelem je popsat výrobek vhradn z hlediska pořzadavk na ochranu zdrav, bezpeãnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.