

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

### 1.1 Identifikátor výrobku

#### Obchodní název/název

5632 2K Acrylan Glimmer-Decklack  
DB/Vollton/Diamant/Classic  
Soft

UFI: RXT0-106X-N001-MUFK

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

#### Příslušná určená použití

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

#### Dodavatel

PHARMOL Farben und Lacke GmbH  
Günzburger Str. 65 Telefon: +49 9073 9584-0  
89423 Gundelfingen E-mail: mail@pharmol.de  
Deutschland Webová stránka: <https://www.pharmol.de/>

#### Úsek poskytující informace

Labor mail@pharmol.de

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

#### Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Sm s je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 H226 Hořlavá kapalina a páry.  
STOT SE 3 Narkotické H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.  
Účinky úinky  
Aquaatic Chronic 3 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### 2.2 Prvky označení

#### Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

#### Bezpečnostní piktogramy



GHS02 GHS07

#### Signální slovo

Varování

#### Standardní věty o nebezpečnosti

H226 Hořlavá kapalina a páry.  
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
P370 + P378 V případě požáru: K uhašení použijte suchý hasicí prášek nebo písek.  
P403 + P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.  
P403 + P235 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

#### Komponenty indikující nebezpečí k etiketování

Benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká

#### Doplňující charakteristika rizik

EUH208 Obsahuje mastnou kyselina, C6-19-rozvětvené isomery, vápenatých solí, alkalický. Může vyvolat alergickou reakci.

### 2.3 Další nebezpečnost

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

### ODDÍL 3: Složení / informace o složkách.

#### 3.2 Směsi

##### Popis

##### Nebezpečné složky

Č. CAS Č. ES Indexové číslo	Název látky REACH č. Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]	% [hmota]
64742-49-0 921-024-6 649-328-00-1	<b>Benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká</b> 01-2119455851-35 Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT SE 3 H335 / STOT SE 3 H336 / Aquatic Chronic 2 H411	12,5 < 15,0
123-86-4 204-658-1 607-025-00-1	<b>n-Butyl-acetát</b> 01-2119485493-29 Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336 / EUH066	8,00 < 10,0
1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9	<b>m-xylen</b> 01-2119488216-32 Flam. Liq. 3 H226 / Acute Tox. 4 H312 / Skin Irrit. 2 H315 / Acute Tox. 4 H332	3,00 < 5,00
100-41-4 202-849-4 601-023-00-4	<b>ethylbenzen</b> 01-2119489370-35 Flam. Liq. 2 H225 / Asp. Tox. 1 H304 / Acute Tox. 4 H332 / STOT RE 2 H373	1,00 < 2,00
68551-41-7 271-376-3 -	<b>mastná kyselina, C6-19-rozvětvené isomery, vápenatých solí, alkalický</b> Skin Sens. 1 H317	0,300 < 0,500
7779-90-0 231-944-3 030-011-00-6	<b>fosforečnan zinečnatý</b> 01-2119485044-40-0001 Aquatic Acute 1 H400 / Aquatic Chronic 1 H410	0,100 < 0,150

##### Poznámka

Doslovné znění H- a EUH-vyřazení: viz oddíl 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

##### Všeobecné informace

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc. V případě ztráty vědomí a dýchání umístit osobu do stabilizované polohy a vyhledat lékařskou pomoc.

##### Vdechování

Postiženého odvést na čerstvý vzduch a udržet jej v teple a v klidu. Při nepravidelném dýchání nebo při zástavě dechu poskytnout umělé dýchání.

##### Po styku s pokožkou

Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout. Při styku s kůží okamžitě omyt velkým množstvím vody a mydla. Nepoužívat žádná rozpouštědla nebo oleje. Kontaminovaný oděv po opětovném použití vyperte.

##### Po kontaktu s očima

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Ihned se poradit s lékařem.

##### Po požití

Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí). Ihned se poradit s lékařem. Postiženého udržovat v klidu. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

##### Vlastní ochrana osoby poskytující první pomoc

Poskytovatel první pomoci: Dbát na vlastní bezpečnost!

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

##### Symptomy

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

#### **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Základní pomoc, dekontaminace, symptomatická léčba.

### **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

#### **5.1 Hasiva**

##### **Vhodná hasiva**

pro nehořlavá a odolná vůči alkoholu, Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), Prášek, mlha vzniklá rozstříkáním, (voda)

##### **Nevhodná hasiva**

Ostrý vodní proud

#### **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Při požáru vzniká hustý černý kouř. Vdechování nebezpečných produktů rozkladu může způsobit vážné poškození zdraví.

##### **Nebezpečné spaliny**

Nebezpečné spaliny: Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), Oxid uhelnatý, kouř, Oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>).

#### **5.3 Pokyny pro hasiče**

Připravte si ochranný dýchací přístroj. Uzavřené nádoby v blízkosti ohniska požáru ochlazovat vodou. Hasící voda se nesmí dostat do kanalizace, potrubí a vody.

### **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

#### **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Odstranit veškeré zdroje vznícení. Zasaženou oblast vyloučit. Nevdechujte páry.

#### **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Při znečištění nádrží, jezer nebo odpadních vod ihned informujte v souladu s místní platnými zákony příslušné úřady.

#### **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

##### **Pro zneškodnění**

Uniklý materiál ohraničte nebo lavým pohlcujícím prostředkem (například pískem, vermikulitem, kmelinou) a k likvidaci podle místních předpisů sesbírejte do vhodných nádob (viz oddíl 13).

##### **Pro čištění**

Provést dodatečné čištění pomocí čistících prostředků, nepoužívat žádná rozpouštědla.

#### **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

Likvidace: viz oddíl 13

### **ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

#### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

##### **Pokyny pro bezpečnou manipulaci**

Zabraňte kontaktu s kůží, oči a oděvem. Vyvarujte se vdechování brusného prachu. Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Vždy uchovávejte v nádobách, které jsou ze stejného materiálu jako původní nádoba. Dodržujte zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy.

##### **Informace k všeobecné průmyslové hygieně**

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

#### **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

##### **Požadavky na skladovací prostory a obaly**

Skladování v souladu s Provozním bezpečnostním předpisem. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Zákaz kouření. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pevně uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku. Podlahy musí vyhovovat "Předpisem pro zamezení rizika zapálení následkem elektrostatického výboje (TRGS 727)".

##### **Pokyny pro skladování s jinými produkty**

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silně kyselých a alkalických materiálů, ale i oxidacími činidly.

**Třída skladování** LGK3 - Hořlavé kapaliny

**Další informace o podmínkách skladování**

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Zakazkou není. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a peliv uzavřeně, aby se zabránilo jakémukoliv úniku.

**7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**

ídit se technickým referenčním dokumentem

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**

**8.1 Kontrolní parametry**

**Toleranční meze na pracovišti**

Č. CAS	Název látky	Zdroj	Dlouhodobé /krátkodobé (Spitzenbegrenzung)
100-41-4	ethylbenzen	-	200 / 500 (-) mg/m <sup>3</sup> (m že pronikat pokožkou)
100-41-4	ethylbenzen	IOELV	442 / 884 (-) mg/m <sup>3</sup> (may be absorbed through the skin)
1330-20-7	m-xylen	-	200 / 400 (-) mg/m <sup>3</sup> (m že pronikat pokožkou)
1330-20-7	m-xylen	IOELV	221 / 442 (-) mg/m <sup>3</sup> (may be absorbed through the skin)
123-86-4	n-Butyl-acetát	-	241 / 723 (-) mg/m <sup>3</sup>
123-86-4	n-Butyl-acetát	IOELV	241 / 723 (-) mg/m <sup>3</sup>

**Doplňující informace**

Dlouhodobé: limitní hodnota dlouhodobé expozice na pracovišti

krátkodobé: limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti

**Biologické limitní hodnoty**

Žádné údaje k dispozici

**DNEL zaměstnanec**

Č. CAS	Název látky	DNEL typ	DNEL hodnota
1330-20-7	m-xylen	DNEL akutní inhalativní (lokáln )	289 mg/m <sup>3</sup>
1330-20-7	m-xylen	DNEL krátkodobé orální (akutní)	180 mg/kg
1330-20-7	m-xylen	DNEL dlouhodobé inhalativní (systémový)	77 mg/m <sup>3</sup>
1330-20-7	m-xylen	DNEL akutní inhalativní (systémový)	289 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL Spotřebitel**

Č. CAS	Název látky	DNEL typ	DNEL hodnota
1330-20-7	m-xylen	DNEL dlouhodobé dermáln (systémový)	108 mg/kg
1330-20-7	m-xylen	DNEL akutní inhalativní (lokáln )	174 mg/m <sup>3</sup>
1330-20-7	m-xylen	DNEL dlouhodobé inhalativní (systémový)	14,8 mg/m <sup>3</sup>
1330-20-7	m-xylen	DNEL akutní inhalativní (systémový)	174 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC**

Č. CAS	Název látky	PNEC typ	PNEC Hodnota
1330-20-7	m-xylen	PNEC podlaha, sladká voda	2,31 mg/kg
1330-20-7	m-xylen	PNEC vodní zdroje, mo ská voda	0,33 mg/L
1330-20-7	m-xylen	PNEC vodní zdroje, sladká voda	0,33 mg/L
1330-20-7	m-xylen	PNEC sediment, mo ská voda	12,46 mg/kg
1330-20-7	m-xylen	PNEC sediment, sladká voda	12,46 mg/kg
1330-20-7	m-xylen	PNEC vodní zdroje, pravidelné uvol ování	0,33 mg/L
1330-20-7	m-xylen	PNEC isti ka (STP)	6,58 mg/L

## 8.2 Omezování expozice

Dbát na dobré větrání. Toho lze docílit lokálním odsáváním místnosti. Pokud to nestačí k udržení koncentrací aerosolů a výparů z edidel pod limitní hodnotou pro pracoviště, musí být použit vhodný ochranný dýchací přístroj.

### Osobní ochranné prostředky

#### Ochrana dýchacích orgánů

Je-li koncentrace rozpuštěniny vyšší než limitní hodnota pro expozici na pracovišti, musí být použit pro tento účel vhodný, úředně schválený dýchací přístroj. Dodržovat omezenou dobu používání podle GefStoffV ve spojení s pravidly používání ochranných dýchacích přístrojů (BGR 190). Používejte jen dýchací přístroj s označením CE v etně místního úřada notifikované osoby.

#### Ochrana rukou

Doporučuje se konzultovat s výrobcem chemickou stálost výše uvedených ochranných rukavic pro speciální použití. Dbejte na poučení a informace výrobce ochranných rukavic ohledně použití, uskladnění, údržby a náhrady. Doba proužby materiálem rukavic je závislá na intenzitě a trvání expozice kůžky.

Doporučené rukavice: EN ISO 374

#### Ochrana pokožky

Ochranné krémy mohou pomoci chránit exponované části kůžky. Po kontaktu by však v žádném případě neměly být použity.

#### Ochrana očí/obličeje

Brýle s boční ochranou: EN 166

#### Ochrana trupu

Při manipulaci s chemickými materiály je povoleno používat pouze chemický ochranný oděv s označením CE v etně místního úřada notifikované osoby. Doporučuje se nosit antistatický oděv v etně obuvi.

#### Poznámka

Po kontaktu s pokožkou důkladně omyjte vodou a mýdlem nebo použijte vhodný čistící prostředek.

#### Omezování expozice životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Viz oddíl 7. Nejsou nutná žádná další opatření.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	Kapalný
Barva	stříbrný
Zápach	charakteristický
hodnota pH při 20 °C	nelze použít
Bod tání/bod tuhnutí	nejsou stanoveny
Poáteční bod varu a rozmezí bodu varu	> 35 °C
Bod vzplanutí	> 24 °C
ho lavost	Ho lavá kapalina a páry.
Dolní mez výbušnosti u 20°C	0,8 Vol-% Zdroj: Benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká
Horní mez výbušnosti u 20°C	10,4 Vol-% Zdroj: n-Butyl-acetát
Tlak páry u 20°C	9,04 mbar
Relativní hustota páry	nelze použít
Hustota při 20 °C	1.4 kg/l
Rozpustnost ve vodě u 20°C	prakticky nerozpustný
Rozdlovací koeficient n-oktanol/voda	viz oddíl 12
Teplota samovznícení	370 °C Zdroj: n-Butyl-acetát
Teplota rozkladu	nejsou stanoveny
Viskozita při 20 °C	400 mm <sup>2</sup> /s
charakteristiky částic	nelze použít

### 9.2 Další informace

nelze použít

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Žádná konkrétní data z testů tohoto produktu nebo jeho složek týkající se reaktivity nejsou k dispozici.

### 10.2 Chemická stabilita

Při dodržování doporučených podmínek pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz oddíl 7.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silných kyselin, silných zásad a silných oxidantů, aby se zabránilo exotermní reakci.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při dodržování doporučených podmínek pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz oddíl 7. Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Produkty rozkladu v případě požáru: viz oddíl 5.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

#### Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Vážné poškození očí/podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Souhrnné hodnocení CRM vlastností

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### IARC:

Gruppe 3 - zeolites

Gruppe 3 - Mattierungsmittel TS 100

Gruppe 3 - m-xylen

Gruppe 3 - Euro-Mica SF

Gruppe 2B - ethylbenzen

Gruppe 1 - Luvogel SA 1

Gruppe 2B - Titandioxid BLR-698

Gruppe 2B - Talc (Mg<sub>3</sub>H<sub>2</sub>(SiO<sub>3</sub>)<sub>4</sub>)

#### NTP RoC:

Known - Luvogel SA 1

#### Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici

Může způsobit ospalost nebo závratě.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Zkušenosti z praxe/osob

Vdechování podíl rozpouštědel nad hodnotou MAK může způsobit poškození zdraví, jako například podráždění sliznic a dýchacích orgánů, poškození jater, ledvin a centrální nervové soustavy. Příznaky jsou: Bolest hlavy, Závrať, únava, svalová slabost,

Malátnost, v t žkých p ípadech: bezv domí. P í resorpci pokožkou mohou rozpoušt dla mít n které d íve zmín né ú ínky. Delší a opakovaný kontakt s produktem zp sobí pokožce ztrátu tuku a m že zp sobit nealergické poškození pokožky kontaktem (kontaktní dermatitida) a/nebo resorpci škodlivých látek. St íkanec m že zp sobit podrážd ní o í a reversibilní poškození.

## 11.2 Informace o další nebezpečnosti

### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na lov ka, protože žádné složky nespl ují tato kritéria.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými ú ínky.

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 12.4 Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve sm í nespl ují kritéria PBT/vPvB podle REACH, P ílohy XIII.

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nespl ují tato kritéria.

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

#### Odstranění produktu/balení

Nevylévejte do kanalizace, tento materiál a jeho obal musí být zneškodn ěny bezpe ěným zp sobem. Likvidace podle sm rnice 2008/98/ES o odpadech a nebezpe ěných odpadech.

#### Katalogová čísla/názvy odpadů podle EKO / prováděcí vyhlášky o evropském katalogu odpadů

160303\* - Anorganické odpady obsahující nebezpe ěné látky

\* Nebezpe ěný odpad podle Sm rnice 2008/98/ES (rámcová sm rnice o odpadech).

#### Jiná doporučení k likvidaci

Nekontaminované a zbytk zbavené prázdné obaly mohou být op t použity. Nesprávn vyprázd n ěné obaly jsou zvláštní odpad.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 UN číslo nebo ID číslo

UN 1263

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

#### Pozemní přeprava (ADR/RID)

Paint

#### Přeprava po moři (IMDG)

Paint

#### Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

Paint

### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Pozemní p eprava (ADR/RID)

3

pro balení < = 450 litr : Ne zboží t ídy 3

P eprava po mo i (IMDG)

3

pro balení < = 450 litr : Transport in accordance with 2.3.2.5 of the IMDG Code

Letecká p eprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

3

### 14.4 Obalová skupina

5632  
Verze 1.1

2K Acrylan Glimmer-Decklack  
datum revize 10.1.2025

Datum tisku 10.1.2025

Pozemní přeprava (ADR/RID)	III
Přeprava po moři (IMDG)	III
Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)	III

#### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Pozemní přeprava (ADR/RID)	nelze použít
Přeprava po moři (IMDG)	nelze použít

#### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Transportovat vždy v uzavřených, stojících a bezpečných nádobách. Zajistěte, aby osoby, které produkt transportují, v případě nehody nebo vytečení.

Pokyny pro bezpečnou manipulaci: viz oddíl 6 - 8

#### 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nepřepravovat jako volně ložené podle IBC.

#### 14.8 Dodatečné údaje

##### Pozemní přeprava (ADR/RID)

kód omezení pro tunely: D/E

Omezené množství (LQ): 5 ltr

číslo nebezpečnosti (Kemler v kód): 30

##### Přeprava po moři (IMDG)

EmS: F-E, S-E

Omezené množství (LQ): 5 ltr

##### Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

nelze použít

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

##### Předpisy EU

##### Povolení a/nebo omezení použití

##### Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XVII (omezení)

Omezení používání dle REACH, Přílohy XVII: 03, 40

##### Informace týkající se omezení při zaměstnávání

Dodržujte pracovní omezení podle směrnice 92/85/EHS na ochranu matek i v případě případně příslušných národních předpisů.

Podívejte se na pracovní omezení vyplývající z zákona o pracovní ochraně mladistvých (94/33/ES) i v případě případně příslušných národních předpisů.

##### Směrnice 2010/75/EU o průmyslových emisích [Industrial Emissions Directive]

Hodnota VOC: 428 g/l

##### Směrnice 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek [Směrnice Seveso III]

##### Kategorie nebezpečnosti / Jmenovitě uvedené nebezpečné látky

P5c HO LAVÉ KAPALINY

Množství 1: 5 000t; Množství 2: 50 000t

##### Národní předpisy

Kromě toho je třeba dodržovat národní právní předpisy!

##### Třída ohrožení vod

#### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

### ODDÍL 16: Další informace

#### Seznam příslušných vět o nebezpečnosti anebo pokynů pro bezpečné zacházení z částí 2 až 15

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.



5632  
Verze 1.1

2K Acrylan Glimmer-Decklack  
datum revize 10.1.2025

Datum tisku 10.1.2025

H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H373	Může způsobit poškození orgánů (nebo uvést všechny postižené orgány, jsou-li známy) při prodloužené nebo opakované expozici (uveďte cestu expozice, je-li prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné).
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

**Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Flam. Liq. 3	Na základě údajů ze zkoušek.
STOT SE 3 Narkotické účinky	Metoda výpočtu.
Aquatic Chronic 3	Metoda výpočtu.

**Důležitá literatura a zdroje dat**

Údaje vychází z příručky a z literatury.

**Zkratky a akronymy**

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných v cí  
AGW: Toleranční meze na pracovišti  
BGW: Biologické limitní hodnoty  
CAS: Chemická abstraktní služba  
CLP: Klasifikace, označování a balení  
CMR: Karcinogenní, mutagenní nebo toxický pro reprodukci  
DIN: Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)  
DNEL: Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům  
EAKV:  
EC: Účinná koncentrace  
ES: Evropská společnost  
EN: Evropskou normou  
EU/EHS: Evropský hospodářský prostor  
IATA-DGR: Mezinárodní asociace leteckých dopravců – Nařízení o nebezpečných v cích  
IBC Code: Mezinárodní kód pro konstrukci a vybavení lodí přepravujících nebezpečné volně ložené chemikálie  
ICAO-TI:  
IMDG Code: Předpisy pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných v cí  
ISO: Mezinárodní organizace pro normalizaci  
LC: Letální koncentrace  
LD: Letální dávka  
:  
MARPOL: Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí  
OECD: Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj  
PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxický  
PNEC: Předpokládaná koncentrace bez účinku  
RID: Předpis pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných v cí  
REACH: Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek  
OSN: United Nations  
VOC: Těkavé organické sloučeniny  
vPvB: vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

**Upozornění na změny**

\* Změna údajů v porovnání s předchozí verzí.  
nahrazuje verzi: 1.0  
nahrazuje revizi z: 4.1.2025