

Č. výrobku: PD0029000000 2K-DC Lack DecontClear farblos 209777 CZ 57724  
Datum tisku: 23.01.2024 Datum zpracování: 12.01.2024 Strana 1 / 10  
Verze: 6.0 Datum vydání: 12.01.2024

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

### 1.1. identifikátory produktů

Č. výrobku (výrobce/dodavatel) PD0029000000  
Obchodní název/název 2K-DC Lack DecontClear farblos  
HL106 MVH Gew.1:1 Vol.1:1  
UFI: VG15-11RG-D007-SUWW

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

**Příslušná určená použití:**  
Antikorozní povlak

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

#### dodavatel (výrobce/dovozce/druhotný uživatel/obchodník)

DR.DEMUTH GmbH & Co.KG  
Hillerser Str. 8 Telefon: + 49 5551 97940  
D-37154 Northeim Telefax: +49 5551 979430

#### Úsek poskytující informace:

Andreas Schießl  
E-mail A.Schiessl@dr-demuth.com

#### Dovozce / následný uživatel / distributor

S I M A T, akciová společnost Telefon: +420 271 751 828  
Strasnicka 3164/1a  
102 00 Praha 10 E-mail: info@simat-as.cz  
Česká republika

### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace + 420224919293 / +420224915402

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

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

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

Flam. Liq. 3 / H226	Hořlavé kapaliny	Hořlavá kapalina a páry.
Skin Sens. 1 / H317	Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
STOT SE 3 / H336	Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici	Může způsobit ospalost nebo závratě.
Aquatic Chronic 3 / H412	Nebezpečnost pro vodní prostředí	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### 2.2. Prvky označení

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

#### Bezpečnostní pictogramy



**Varování**

#### Standardní věty o nebezpečnosti

H226 Hořlavá kapalina a páry.  
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
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.  
P280 Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle/obličejový štít.  
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.

Č. výrobku: PD0029000000 2K-DC Lack DecontClear farblos 209777 CZ 57724  
Datum tisku: 23.01.2024 Datum zpracování: 12.01.2024 Strana 2 / 10  
Verze: 6.0 Datum vydání: 12.01.2024

#### Komponenty indikující nebezpečí k etiketování

BIS-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate  
n-Butyl-acetát  
Hydrocarbons, terpene processing by-products  
2-hydroxyethyl-methakrylát

#### Doplňující charakteristika rizik

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

#### 2.3. Další nebezpečnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

#### 3.2. Směsi

**Popis** Akrylátové pryskyřice

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

Č. ES Č. CAS Indexové č.	REACH č. Označení značení // Poznámka	hm. %
204-658-1 123-86-4 607-025-00-1	01-2119485493-29 n-Butyl-acetát Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336 / EUH066	25 - 35
64742-95-6	01-2119455851-35 Hydrocarbons, C9, aromatics	2,5 - 3
1065336-91-5	01-2119491304-40-0000 BIS-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate Skin Sens. 1A H317 / Repr. 2 H361 / Aquatic Acute 1 H400 (M = 1) / Aquatic Chronic 1 H410 (M = 1)	1 - 2
212-782-2 868-77-9 607-124-00-X	01-2119490169-29 2-hydroxyethyl-methakrylát Eye Irrit. 2 H319 / Skin Irrit. 2 H315 / Skin Sens. 1 H317	0,3 - 0,5
273-309-3 68956-56-9	Hydrocarbons, terpene processing by-products Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Skin Sens. 1 H317 / Aquatic Chronic 2 H411 / Flam. Liq. 3 H226	0,15 - 0,2
222-883-3 3648-18-8 050-031-00-9	01-2119979527-19-XXXX DIOCTYLTINDILAUATE Repr. 1B H360 / STOT RE 1 H372 Tato látka je v kandidátním seznamu podle článku 59 REACH uvedena jako SVHC (látka vzbuzující mimořádné obavy).	0,1 - 0,15

#### Doplňující informace

Plné znění zařazení: viz v oddíle 16

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1. Popis první pomoci

##### Všeobecné informace

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc. Při bezvědomí nepodávat nic ústy, položit do stabilizované polohy na bok a vyhledat lékařskou pomoc.

##### Vdechování

Postiženého odveďte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu. při nepravidelném dýchání nebo při zástavě dechu poskytněte umělé dýchání.

##### Po styku s pokožkou

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo. Nepoužívat žádná rozpouštědla nebo ředidla.

##### Po kontaktu s očima

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

##### Po požití

Č. výrobku:	PD0029000000	2K-DC Lack DecontClear farblos	
Datum tisku:	23.01.2024	Datum zpracování: 12.01.2024	209777 CZ 57724
Verze:	6.0	Datum vydání: 12.01.2024	Strana 3 / 10

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

**4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

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**

pěna odolná vůči alkoholu, oxid uhličitý, Prášek, mlha vzniklá rozstříkem, (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.

**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, půdy a vody.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení. Zasaženou oblast větrejte. Nevdechujte páry.

**6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

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

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

Uniklý materiál ohraničte nehořlavým pohlcujícím prostředkem (např. pískem, vermikulitem, křemelinou) a k likvidaci podle místních předpisů sesbírejte do k tomu určených nádob (viz oddíl 13). Provést dodatečné čištění pomocí čisticích prostředků, nepoužívat žádná rozpouštědla.

**6.4. Odkaz na jiné oddíly**

Dodržujte ochranné předpisy (viz oddíl 7 a 8).

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**

**Pokyny pro bezpečnou manipulaci**

Zabraňte vzniku zápalných a výbušných koncentrací par ve vzduchu a překročení limitních hodnot pro pracoviště. Materiál používat jen v místech mimo dosah nestíněného dopadajícího světla, ohně a jiných zdrojů hoření. Elektrické přístroje musí být chráněny podle uznávaných standardů. Materiál se může elektrostaticky nabíjet. Pamatujte na uzemnění nádrží, aparatur, čerpadel a odsávacích zařízení. Doporučuje se nosit antistatický oděv včetně obuvi. Podlahy musí být elektricky vodivé. Nepřibližujte ke zdrojům tepla, jisker a nechráněným plamenům. Použijte nejiskřící nářadí. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Při aplikaci tohoto přípravku nevdechujte prach, částice a aerosol. Vyvarujte se vdechování brusného prachu. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. 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.

**Další údaje**

Páry jsou těžší než vzduch. Páry tvoří se vzduchem výbušné směsi.

**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 řádem. 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 pečlivě uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku. Podlahy musí vyhovovat "Předpisům 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 oxidačních činidel.

**Další informace o podmínkách skladování**

Č. výrobku:	PD0029000000	2K-DC Lack DecontClear farblos	
Datum tisku:	23.01.2024	Datum zpracování: 12.01.2024	209777 CZ 57724
Verze:	6.0	Datum vydání: 12.01.2024	Strana 4 / 10

Dbát upozornění na etiketě. Skladovat v dobře větraných a suchých prostorách při teplotách mezi 5 °C a 30 °C. Chránit před vysokými teplotami a přímým slunečním zářením. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Odstranit veškeré zdroje vznícení. Zákaz kouření. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku.

### 7.3. **Specifické konečné/specifická konečná použití**

Řídit se technickým referenčním dokumentem Dodržovat návod k použití.

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

### 8.1. **Kontrolní parametry**

#### **Toleranční meze na pracovišti:**

n-Butyl-acetát

Indexové č. 607-025-00-1 / Č. ES 204-658-1 / Č. CAS 123-86-4

PEL: 241 mg/m<sup>3</sup>

NPK-L: 723 mg/m<sup>3</sup>

DIOCTYLINDILAUATE

Indexové č. 050-031-00-9 / Č. ES 222-883-3 / Č. CAS 3648-18-8

PEL: 0,1 mg/m<sup>3</sup>

NPK-L: 0,2 mg/m<sup>3</sup>

Poznámka: (sloučeniny, organický; vypočtený jako cín , muze pronikat pokožkou )

#### **Doplňující informace**

PEL : limitní hodnota dlouhodobé expozice na pracovišti

NPK-L : limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti

Ceiling : horní hranice

#### **DNEL:**

n-Butyl-acetát

Indexové č. 607-025-00-1 / Č. ES 204-658-1 / Č. CAS 123-86-4

DNEL krátkodobé orální (akutní), Zaměstnanec:

DNEL dlouhodobé dermálně (systémový), Zaměstnanec: 11 mg/kg

DNEL dlouhodobé inhalativní (systémový), Zaměstnanec: 300 mg/m<sup>3</sup>

DNEL krátkodobé orální (akutní), Spotřebitel:

DNEL dlouhodobé orální (opakovaně), Spotřebitel:

DNEL dlouhodobé dermálně (systémový), Spotřebitel:

DNEL dlouhodobé inhalativní (systémový), Spotřebitel: 102 mg/m<sup>3</sup>

#### **PNEC:**

n-Butyl-acetát

Indexové č. 607-025-00-1 / Č. ES 204-658-1 / Č. CAS 123-86-4

PNEC vodní zdroje, sladká voda: 0,18 mg/L

PNEC vodní zdroje, mořská voda: 0,018 mg/L

PNEC vodní zdroje, pravidelné uvolňování: 0,36 mg/L

PNEC sediment, sladká voda: 0,981 mg/kg

PNEC sediment, mořská voda: 0,0981 mg/kg

PNEC, podlaha: 0,0903 mg/kg

PNEC čistička (STP): 35,6 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 ředidel pod limitní hodnotou pro pracoviště, musí být použit vhodný ochranný dýchací přístroj.

#### **Osobní ochranné prostředky**

##### **Ochrana dýchacích orgánů**

Je-li koncentrace rozpouštědla vyšší než limitní hodnota pro expozici na pracovišti, musí být použit pro tento účel vhodný, úředně schválený dýchací přístroj. Používejte jen dýchací přístroj s označením CE včetně čtyřmístného čísla notifikované osoby.

##### **Ochrana rukou**

Při dlouhodobějším nebo opakovaném zacházení použijte jako materiál rukavic: NBR (Nitrilkaučuk)

tloušťka materiálu rukavic > 0,4 mm ; Doba průniku > 480 min.

Dbejte na poučení a informace výrobce ochranných rukavic ohledně použití, uskladnění, údržby a náhrady. Doba průniku materiálem rukavic je závislá na intenzitě a trvání expozice kůže. Doporučené rukavice EN ISO 374

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

Č. výrobku: PD0029000000 2K-DC Lack DecontClear farblos 209777 CZ 57724  
Datum tisku: 23.01.2024 Datum zpracování: 12.01.2024 Strana 5 / 10  
Verze: 6.0 Datum vydání: 12.01.2024

#### Ochrana očí/obličeje

Při nebezpečí stříkání noste těsně uzavřené ochranné brýle .

#### Ochrana trupu

Nosit antistatický oděv z přírodních vláken (bavlna) nebo oděv ze syntetických vláken odolný vůči teple.

#### Bezpečnostní opatření

Po kontaktu s pokožkou důkladně omyjte vodou a mýdlem nebo použijte vhodný čisticí 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:	<b>Kapalný</b>
Barva:	<b>viz etiketa</b>
Zápach:	<b>charakteristický</b>
Prahová hodnota zápachu:	<b>nelze použít</b>
Bod tání/bod tuhnutí:	<b>&gt; -100 °C</b> Zdroj: Hydrocarbons, C9, aromatics
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	<b>126 °C</b> Metoda: hodnota literatury Zdroj: n-Butyl-acetát
Hořlavost:	Hořlavá kapalina a páry.
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti:	
Dolní mez výbušnosti:	<b>1,2 Obj. %</b>
Horní mez výbušnosti:	<b>15 Obj. %</b> Zdroj: n-Butyl-acetát
Bod vzplanutí:	<b>&gt; 23 °C</b> Metoda: EN ISO 1523
Teplota samovznícení:	<b>&gt; 400 °C</b> Metoda: hodnota literatury Zdroj: Hydrocarbons, C9, aromatics
Teplota rozkladu:	<b>nelze použít</b>
hodnota pH při 20 °C:	<b>nelze použít</b>
Kinematická viskozita (40°C):	<b>700 mm<sup>2</sup>/s</b>
Viskozita při 20 °C:	<b>30 s 6 mm</b> Metoda: DIN 53211
Rozpustnost(i):	
Rozpustnost ve vodě při 20 °C:	<b>nerozpustný</b>
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	<b>viz oddíl 12</b>
Tlak páry při 20 °C:	<b>4,9385 mbar</b> Metoda: hodnota literatury
Hustota a/nebo relativní hustota:	
Hustota při 20 °C:	<b>1,02 g/cm<sup>3</sup></b> Metoda: vypočtený.
Relativní hustota páry:	<b>nelze použít</b>
vlastnosti částic:	<b>nelze použít</b>
9.2. Další informace	
Obsah pevných látek:	<b>62 hm. %</b>
obsah rozpouštědel:	
Organické rozpouštědlo:	<b>38 hm. %</b>
Voda:	<b>0 hm. %</b>
Zkouška oddělení rozpouštědla:	<b>&lt; 3 hm. % (ADR/RID)</b>

Č. výrobku: PD0029000000 2K-DC Lack DecontClear farblos 209777 CZ 57724  
Datum tisku: 23.01.2024 Datum zpracování: 12.01.2024 Strana 6 / 10  
Verze: 6.0 Datum vydání: 12.01.2024

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 10.2. Chemická stabilita

Při dodržování doporučených předpisů 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 oxidačních činidel, aby se zabránilo exotermní reakci.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

### 10.5. Neslučitelné materiály

nelze použít

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty, např.: oxid uhličitý, oxid uhelnatý, kouř, oxidy dusíku.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

#### Akutní toxicita

n-Butyl-acetát

orální, LD50, Potkan: 10760 mg/kg

dermálně, LD50, Králík: > 14112 mg/kg ; Hodnocení Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

inhalativní (prach a dýmová), LC50, Potkan: 23,4 mg/L (4 h)

DIOCTYLINDILAUROATE

orální, LD50, Potkan: > 2000 mg/kg

#### Žiravost/dráždivost pro kůži; Vážné poškození očí/podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

#### CRM účinky (karcinogenita, mutagenita, reprodukční toxicita)

DIOCTYLINDILAUROATE

Reprodukční toxicita

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

Může způsobit ospalost nebo závratě.

n-Butyl-acetát

Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice), malátnost

DIOCTYLINDILAUROATE

Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice)

#### Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Zkušenosti z praxe/osob

Vdechování podílů rozpouštědel nad hodnotou MAK může způsobit poškození zdraví, jako např. dráždění sliznic a dýchacích orgánů, poškození jater, ledvin a centrální nervové soustavy. Příznaky jsou: bolest hlavy, závrať, únava, svalová slabost, malátnost, v těžkých případech: bezvědomí. Při resorpci pokožkou mohou rozpouštědla mít některé dříve zmíněné účinky. Delší a opakovaný kontakt s produktem způsobí pokožce ztrátu tuku a může způsobit nealergické poškození pokožky kontaktem (kontaktní dermatitida) a/nebo resorpci škodlivých látek. Stříkanec může způsobit podráždění očí a reversibilní poškození.

#### Souhrnné hodnocení CRM vlastností

Č. ES	Označení	Třídění podle nařízení (ES)
Č. CAS		č.1272/2008 [CLP]



Č. výrobku: PD0029000000 2K-DC Lack DecontClear farblos 209777 CZ 57724  
Datum tisku: 23.01.2024 Datum zpracování: 12.01.2024 Strana 7 / 10  
Verze: 6.0 Datum vydání: 12.01.2024

222-883-3  
3648-18-8

DIOCTYLINDILAUATE

Repr. 1B

#### 11.2. Informace o další nebezpečnosti

##### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]  
Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

#### 12.1. Toxicita

n-Butyl-acetát

Toxicita ryb, LC50, Pimephales promelas (jeleček velkohlavý): 18 mg/L (96 h)

Toxicita hrotnatek, EC50, Daphnia magna (hrotnatka velká): 44 mg/L (48 h)

Toxicita pro řasy, ErC50: 647,7 mg/L (72 h)

##### Dlouhodobé Ekotoxicita

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

DIOCTYLINDILAUATE

Toxicita ryb, LC50 (96 h)

#### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

#### 12.3. Bioakumulační potenciál

n-Butyl-acetát

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: 2,3

#### 12.4. Mobilita v půdě

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

#### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

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

#### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné informace nejsou k dispozici.

#### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

##### Správné odstranění odpadu / produkt

###### Doporučení

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Likvidace podle směrnice 2008/98/ES o odpadech a nebezpečných odpadech. Likvidace podle úředních předpisů.

##### Správné odstranění odpadu / balení

###### Doporučení

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity. Nesprávně vyprázdněné obaly jsou zvláštní odpad.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### 14.1. UN číslo nebo ID číslo

UN 1263

#### 14.2. Příslušné označení UN pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID):

FARBE

Přeprava po moři (IMDG):

PAINT

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

Paint

#### 14.3. Třídy nebezpečnosti pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID):

No good of class 3

při obalech > 450l třída 3

Přeprava po moři (IMDG)

3

pro balení < = 450 litrů:

Transport in accordance with 2.3.2.5. of the IMDG Code.

**Bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
podle Nařízení (EU) 2020/878

Č. výrobku: PD0029000000 2K-DC Lack DecontClear farblos 209777 CZ 57724  
Datum tisku: 23.01.2024 Datum zpracování: 12.01.2024 Strana 8 / 10  
Verze: 6.0 Datum vydání: 12.01.2024

- Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR) 3
- 14.4. **Obalová skupina** III
- 14.5. **Nebezpečnost pro životní prostředí**  
Pozemní přeprava (ADR/RID) nelze použít  
Znečišťující moře nelze použít
- 14.6. **Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**  
Transportovat vždy v uzavřených, stojících a bezpečných nádobách. Zajistěte, aby osoby, které produkt transportují, věděly co dělat v případě nehody nebo vytečení.  
Pokyny pro bezpečnou manipulaci: viz oddíly 6 - 8
- Další údaje**
- Pozemní přeprava (ADR/RID)**  
kód omezení pro tunely D/E
- Přeprava po moři (IMDG)**  
EmS-čísla F-E, S-E
- 14.7. **Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**  
Nepřepravovat jako hromadný náklad dle IBC - Code.

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

- 15.1. **Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

**Předpisy EU**

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

Hodnota VOC (v g/L): 391,6

**Národní předpisy**

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a jeho prováděcí předpisy

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a jeho prováděcí předpisy

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., o podmínkách ochrany zdraví při práci

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a jeho prováděcí předpisy

Zákon č. 541/2020 Sb., Zákon o odpadech

Zákon č. 120/2002 Sb., o biocidech

**Informace týkající se omezení při zaměstnávání**

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími z Nařízení (92/85/EHS) o ochraně zdraví nastávajících nebo kojících matek.

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími ze zákona o pracovní ochraně mladistvých (94/33/ES).

- 15.2. **Posouzení chemické bezpečnosti**

**Posouzení chemické bezpečnosti bylo provedeno pro následující látky v této směsi:**

Č. ES Č. CAS	Označení	REACH č.
204-658-1 123-86-4	n-Butyl-acetát	01-2119485493-29
1065336-91-5	BIS-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate	01-2119491304-40-0000

**ODDÍL 16: Další informace**

**Plné znění zařazení z oddílu 3**

Flam. Liq. 3 / H226

STOT SE 3 / H336

Skin Sens. 1A / H317

Repr. 2 / H361

Hořlavé kapaliny

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Reprodukční toxicita

Hořlavá kapalina a páry.

Může způsobit ospalost nebo závratě.

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky (uvedte specifický účinek, je-li znám) (uvedte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné).



**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**  
**podle Nařízení (EU) 2020/878**

Č. výrobku: PD0029000000 2K-DC Lack DecontClear farblos 209777 CZ 57724  
Datum tisku: 23.01.2024 Datum zpracování: 12.01.2024 Strana 9 / 10  
Verze: 6.0 Datum vydání: 12.01.2024

Aquatic Acute 1 / H400	Nebezpečnost pro vodní prostředí	Vysoce toxický pro vodní organismy.
Aquatic Chronic 1 / H410	Nebezpečnost pro vodní prostředí	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Eye Irrit. 2 / H319	Vážné poškození očí/podráždění očí	Způsobuje vážné podráždění očí.
Skin Irrit. 2 / H315	Žravost/dráždivost pro kůži	Dráždí kůži.
Skin Sens. 1 / H317	Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Aquatic Chronic 2 / H411	Nebezpečnost pro vodní prostředí	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Repr. 1B / H360	Reprodukční toxicita	Může poškodit plod v těle matky.
STOT RE 1 / H372	Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici	Způsobuje poškození orgánů (nebo uvést všechny postižené orgány, jsou-li známy) při prodloužené nebo opakované expozici (uveďte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné).

#### Postup klasifikace

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

Flam. Liq. 3	Hořlavé kapaliny	Na základě údajů ze zkoušek.
Skin Sens. 1	Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	Metoda výpočtu.
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici	Metoda výpočtu.
Aquatic Chronic 3	Nebezpečnost pro vodní prostředí	Metoda výpočtu.

#### Zkratky a akronymy

ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
AGW	Toleranční meze na pracovišti
BGW	Biologickou limitní hodnotou
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	European Waste Catalogue
EC	Účinná koncentrace
ES	Evropská společenství
EN	Evropskou normou
IATA-DGR	Mezinárodní asociace leteckých dopravců – Nařízení o nebezpečných věcech
IBC Code	Mezinárodní kód pro konstrukci u a vybavení lodí přepravujících nebezpečné volně ložené chemikálie
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Předpisy pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí
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
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
OSN	United Nations
VOC	Těkavé organické sloučeniny
vPvB	vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

#### Další údaje

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

Informace v tomto bezpečnostním listu odpovídají našemu současnému stavu znalostí rovněž i národním ustanovením a ustanovením EU. Bez písemného povolení nesmí být produkt použit k jinému účelu, než který je uveden v oddíle 1. Úkolem uživatele je vždy činit všechna potřebná opatření, aby splňoval požadavky stanovené lokálními předpisy a zákony. Údaje v tomto bezpečnostním listu popisují požadavky na bezpečnost našeho produktu a nejsou ujištěním o vlastnostech produktu.

**Bezpečnostní list**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
podle Nařízení (EU) 2020/878

Č. výrobku:	PD0029000000	2K-DC Lack DecontClear farblos	
Datum tisku:	23.01.2024	Datum zpracování: 12.01.2024	209777 CZ 57724
Verze:	6.0	Datum vydání: 12.01.2024	Strana 10 / 10

---