

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

Číslo položky: 288000 Decklack Pinsel-Fix, Standard
Datum tisku: 21.01.2013 Datum zpracování: 28.03.2012
Verze: 1.0 Datum vydání: 09.09.2009

CZ
Strana: 1 / 8



®
Seit 1892

1. Identifikace látky/ přípravku a společnosti/ podniku

1.1. Identifikátory produktů:

Číslo položky (výrobce / dodavatel): 288000
Identifikace látky nebo přípravku: Decklack Pinsel-Fix, Standard

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Relevantní identifikovaná použití:

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel (výrobce/dovozce/druhotný uživatel/obchodník):

Heinrich König & Co.KG
An der Rosenhelle 5 Telefon: +49 6101 53600
D-61138 Niederdorfelden Telefax: +49 6101 5360 11

Odbor poskytující informace:

Labor +49 6101 536071
Toto číslo slouží jen v úředních hodinách: Monday - Tuesday 07:00 - 15:30
Friday 07:00 - 12:30

E-mail (odborná osoba): info@heinrich-koenig.de

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace: +49 30 30686-790 (Giftnotruf Berlin)

2. Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Zatřídění podle směrnice 67/548/EHS lépe 1999/45/EG

Příprava je zařazena jako nebezpečná ve smyslu směrnice 1999/45/ES.

Xi; R36/37 Dráždivý
R52-53

R66

R67

Dráždí oči a dýchací orgány.
Škodlivý pro vodní organismy. Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

2.2. Prvky označení

Značení (67/548/EHS nebo 1999/45/ES)



F Vysoce hořlavý



Xi Dráždivý

Standardní věty:

36/37 Dráždí oči a dýchací orgány.
52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

Bezpečnostní pokyny:

16 Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.
24 Zamezte styku s kůží.
26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.
61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

obsahuje:

n.a.

Zvláštní označení určitých přípravků:

n.a.

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

Číslo položky: 288000
Datum tisku: 21.01.2013
Verze: 1.0

Decklack Pinsel-Fix, Standard
Datum zpracování: 28.03.2012
Datum vydání: 09.09.2009

CZ
Strana:2 / 8



®
Seit 1892

2.3. Další nebezpečnost

3. Složení/ Informace o složkách

3.2. Směsi

chemická charakteristika (výroba)

Popis: Acrylharz-Lack

Nebezpečné obsažené látky:

Zařazení dle nařízení ES 1272/2008 (CLP):

ES-číslo: CAS-číslo: Identifikační číslo EU:	REACH-č.: Chemické značky: značení:	hm. % Poznámka:
204-658-1 123-86-4 607-025-00-1	n-butyl-acetát Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	25 - 50
203-550-1 108-10-1 606-004-00-4	4-methylpentan-2-on Flam. Liq. 2 H225 / Acute Tox. 4 H332 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H335	12,5 - 20
201-159-0 78-93-3 606-002-00-3	butanon Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336	5 - 10
215-535-7 1330-20-7 601-022-00-9	01-2119486136-34 xylem Flam. Liq. 3 H226 / Acute Tox. 4 H332 / Acute Tox. 4 H312 / Skin Irrit. 2 H315	1 - 2,5

Zatřídění podle směrnice 67/548/EHS lépe 1999/45/EG

ES-číslo: CAS-číslo: Identifikační číslo EU:	REACH-č.: Označení nebezpečné látky: značení:	hm. % Poznámka:
204-658-1 123-86-4 607-025-00-1	n-butyl-acetát R10 / R66 / R67	25 - 50
203-550-1 108-10-1 606-004-00-4	4-methylpentan-2-on F; R11 / Xn; R20 / Xi; R36/37 / R66	12,5 - 20
201-159-0 78-93-3 606-002-00-3	butanon F; R11 / Xi; R36 / R66 / R67	5 - 10
203-603-9 108-65-6 607-195-00-7	2-methoxy-1-methylethyl-acetát R10	2,5 - 5 *
202-436-9 95-63-6 601-043-00-3	1,2,4-trimethylbenzen R10 / Xn; R20 / Xi; R36/37/38 / N; R51-53	2,5 - 5
215-535-7 1330-20-7 601-022-00-9	01-2119486136-34 xylem R10 / Xn; R20/21 / Xi; R38	1 - 2,5
203-604-4 108-67-8 601-025-00-5	mesitylen R10 / Xi; R37 / N; R51-53	0,5 - 1
203-132-9 103-65-1 601-024-00-X	propylbenzen R10 / Xn; R65 / Xi; R37 / N; R51-53	< 0,5

Dodatečná upozornění

* Látka se společným expozičním limitem (EU) pro expozici na pracovišti.

Doslovné znění R- věty najdete pod odstavcem 16.

Znění H-vět: viz v oddíle 16.

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

Číslo položky: 288000
Datum tisku: 21.01.2013
Verze: 1.0

Decklack Pinsel-Fix, Standard
Datum zpracování: 28.03.2012
Datum vydání: 09.09.2009

CZ
Strana:3 / 8



®
Seit 1892

4. Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci:

Všeobecné pokyny:

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

Postižené přivést na čerstvý vzduch. Postižené uvést do klidové polohy a udržovat v teple. při nepravidelném dýchání nebo při zástavě dechu poskytněte umělé dýchání.

Při styku s pokožkou:

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

Při kontaktu s očima:

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

Po polknutí:

Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí). Okamžitě se poradte s lékařem. Postiženého udržovat v klidu. Nevyvolávat 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

5. Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky:

Pěna odolná vůči alkoholu, Oxid uhličitý, Prášek, mlha vzniklá rozstříkem, (voda)

Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasicí prostředky:

Ostrý vodní paprsek

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

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

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 k ochraně životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo 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, vermiculitem, křemelinou) a k likvidaci podle místních předpisů sesbírejte do k tomu určených nádob (viz kapitola 13). Provést dodatečné čištění pomocí čisticích prostředků, nepoužívat žádná rozpouštědla.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte ochranné předpisy (viz kapitoly 7 a 8).

7. Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny k bezpečnému zacházení

Zabraňte vzniku zápalných a výbušných koncentrací par ve vzduchu a překročení limitních hodnot pro pracoviště. Materiál použijte jen na místech, kde není otevřené světlo, oheň a ani jiná možnost zapálení. Elektrické přístroje musí být chráněny podle uznávaných standardů. Materiál se může elektrostaticky nabíjet. Pamatujte na uzemnění nádrže, aparatur, čerpadel a odsávacích zařízení. Doporučuje se nosit antistatický oděv včetně obuvi. Podlahy musí být elektricky vodivé. Nepřibližujte ke

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) č. 453/2010



®
Seit 1892

Číslo položky: 288000
Datum tisku: 21.01.2013
Verze: 1.0

Decklack Pinsel-Fix, Standard
Datum zpracování: 28.03.2012
Datum vydání: 09.09.2009

CZ
Strana: 4 / 8

zdrojům tepla, jisker a nechráněným plamenům. Použijte jiskrově bezpečné nářadí. Zabraňte kontaktu s pleť, očima nebo oděvem. Při aplikaci tohoto přípravku nevdechujte prach, částice a aerosol. Vyvarujte se vdechování prachu. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Osobní ochranné prostředky: viz kapitola 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.

Pokyny k ochraně před požárem a explozí:

Páry jsou těžší než vzduch, šíří se při zemi. 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 nádoby:

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.

Pokyny pro společné skladování

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silně kyselých a alkalických materiálů, ale i oxidačních činidel.

Další údaje o skladovacích podmínkách

Dbát upozornění na etiketě. Skladovat v dobře větraných a suchých prostorách při teplotách mezi 15 °C a 30 °C. Chránit před vysokými teplotami a přímým slunečním zářením. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Odstraňte všechny 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

Dodržujte technický návod. Dbejte návodu k použití.

8. Omezování expozice / Osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

ES-číslo: CAS-číslo:	Popis:	druh: Země:	Hraniční hodnota STEL (EC) TWA (EC)		Jednotka
203-604-4 108-67-8	mesitylen	EG	100 20		mg/m ³ ppm
201-159-0 78-93-3	butanon	EG	900 300	600 200	mg/m ³ ppm
215-535-7 1330-20-7	xylem	EG	442 100	221 50	mg/m ³ ppm
203-550-1 108-10-1	4-methylpentan-2-on	EG	208 50	83 20	mg/m ³ ppm
204-658-1 123-86-4	n-butyl-acetát	EG		480 100	mg/m ³ ppm
203-603-9 108-65-6	2-methoxy-1-methylethyl-acetát	EG	550 100	275 50	mg/m ³ ppm
202-436-9 95-63-6	1,2,4-trimethylbenzen	EG		100 20	mg/m ³ ppm

Dodatečná upozornění

TWA (EC): Toleranční mez na pracovišti

STEL (EC): Limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti

8.2. Omezování expozice

Dbát na dobré větrání. Toho lze docílit lokální 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.

Omezování expozice pracovníků:

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. Použijte pouze dýchací přístroj s CE-označením, včetně čtyřmístného ověřeného čísla.

Ochrana rukou:

Při dlouhodobějším nebo opakovaném zacházení použijte jako materiál rukavic: NBR (Nitrilkaučuku). / NBR (Nitrilkaučuku).

Hustota materiálu rukavic: > 0,4 mm ; Doba průniku (maximální doba nošení): > 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 rukavicové výrobky: DIN EN 374

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

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

Číslo položky: 288000
Datum tisku: 21.01.2013
Verze: 1.0

Decklack Pinsel-Fix, Standard
Datum zpracování: 28.03.2012
Datum vydání: 09.09.2009

CZ
Strana: 5 / 8



®
Seit 1892

Ochrana očí:

Při nebezpečí stříkání noste těsně uzavřené ochranné brýle .

Ochrana těla:

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

Ochranná opatření:

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

Omezování expozice životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. viz kapitola 7. Nejsou potřebná žádná opatření.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:

Skupenství: kapalný
Barva: charakteristický
Zápach: charakteristický

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

	Jednotka	Metoda	Poznámka:
Bod vzplanutí:	19 °C	c.c.	
Teplota vznícení (ZT):	365 °C		
dolní mez výbušnosti:	1,5 Vol %		
Horní hranice exploze:	15,0 Vol %		
Tlak páry u 20 °C:	22,14 mbar		
Hustota u 20 °C:	0,92 g/cm ³		
Rozpuštěnost ve vodě (g/l):	nerozpuštěný		
pH u 20 °C:	-		
Viskozita u 20 °C	80 s 3 mm	EN ISO 2431	
Zkouška oddělení rozpouštědla (%):	< 3 %	ADR/RID	
Obsah pevné látky (%):	30 hm. %		
obsah rozpouštědla:			
Organické rozpouštědlo:	70 hm. %		
Voda:	0 hm. %		

9.2. Další informace:

10. Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

10.2. Chemická stabilita

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz kapitola 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

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty, např.: oxid uhlíčitý, oxid uhelnatý, kouř, Oxidy dusíku.
Keine Entstehungsgefahr der oben angeführten Produkte bei sachgemäßem Umgang

11. Toxikologické informace

O samotném přípravku neexistují žádné údaje.

11.1. Informace o toxikologických úincích

Akutní toxicita

Toxikologická data nejsou známá.

Podráždění a poleptání

Toxikologická data nejsou známá.

Senzibilizace

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

Číslo položky: 288000
Datum tisku: 21.01.2013
Verze: 1.0

Decklack Pinsel-Fix, Standard
Datum zpracování: 28.03.2012
Datum vydání: 09.09.2009

CZ
Strana:6 / 8



®
Seit 1892

Toxikologická data nejsou známá.

Toxicita pro specifické cílové orgány

Toxikologická data nejsou známá.

Nebezpečnost při vdechnutí:

Toxikologická data nejsou známá.

Zkušenosti z praxe

Jiná pozorování:

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, otupělost, 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:

Obsažené látky této přípravy nesplňují kritéria pro CRM kategorie 1 nebo 2.

Tento přípravek byl posuzován konvenční metodou směrnice o nebezpečných přípravcích (1999/45/ES) a byl klasifikován podle toxikologické nebezpečnosti. Podrobnosti viz kapitola 2 a 15.

12. Ekologické informace

Souhrnná charakteristika:

Neexistují žádné údaje o přípravku samotném.
Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků.

12.1. **Toxicita**

Toxikologická data nejsou známá.

12.2. **Perzistence a rozložitelnost**

Toxikologická data nejsou známá.

12.3. **Bioakumulační potenciál**

Toxikologická data nejsou známá.

12.4. **Mobilita v půdě**

Toxikologická data nejsou známá.

12.5. **Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Obsažené látky této přípravy nesplňují kritéria pro zařazení jako PBT nebo vPvB.

12.6. **Jiné nepříznivé účinky**

13. Pokyny pro odstraňování

13.1. **Metody nakládání s odpady**

Správné odstranění odpadu / Produkt

Doporučení:

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Odpad zlikvidujte podle současného, aktuálního znění ES-směrnic 75/442/EHS a 91/6689/EHS pro odpad a nebezpečný odpad.

Návrhová listina pro klíč odpadu/označení odpadu podle EAKV:

080111 Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

Obal:

Doporučení:

Nekontaminované a zbylé prázdné obaly mohou být opět využity. Nesprávně vyprázdněné obaly jsou zvláštní odpad.

14. Informace pro přepravu

14.1. **UN-číslo:**

1263

14.2. **Příslušný název OSN pro zásilku**

Pozemní přeprava (ADR/RID): FARBE
Doprava po moři (IMDG): PAINT

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) č. 453/2010



®
Seit 1892

Číslo položky: 288000 Decklack Pinsel-Fix, Standard
Datum tisku: 21.01.2013 Datum zpracování: 28.03.2012
Verze: 1.0 Datum vydání: 09.09.2009

CZ
Strana: 7 / 8

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

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

3

14.4. Obalová skupina:

II

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí:

Pozemní přeprava (ADR/RID) n.a.

Marine pollutant: n.a.

14.6. Nebezpečnost pro životní prostředí

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

Pokyny k bezpečnému zacházení: viz části 6 - 8

Další informace:

Pozemní přeprava (ADR/RID)

Kód omezení vjezdu do tunelu: D1E
SONDERVORSCHRIFT 640D

Doprava po moři (IMDG)

EmS-čísla: F-E, S-E

14.7. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

nepoužitelný

15. Informace o předpisech

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

EU-předpisy

Údaje ke směrnici 1999/13/ES o omezení emisí těkavých organických sloučenin (VOC)

VOC-hodnota (v g/l) ISO 11890-2: 660,719

VOC-hodnota (v g/l) ASTM D 2369: 660,719

Národní předpisy

Pokyny k omezení práce:

Dodržujte pracovní omezení těhotných nebo kojících pracovnic podle nařízení směrnice o ochraně matek (92/85/EHS).

Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES).

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Hodnocení neporušenosti látek bude provedeno na následujících látkách:

ES-číslo: CAS-číslo:	Chemické značky:	REACH-č.:
215-535-7 1330-20-7	xylem	01-2119486136-34

16. Další informace

Doslov R- a H- vět (číslo a plné znění):

Flam. Liq. 3 / H226
STOT SE 3 / H336

Zápalné kapalné látky:
Toxicita pro specifické cílové orgány
(jednorázová expozice):

Hořlavá kapalina a páry.
Může způsobit ospalost nebo závratě.

Flam. Liq. 2 / H225
Acute Tox. 4 / H332
Eye Irrit. 2 / H319
STOT SE 3 / H335

Zápalné kapalné látky:
Akutní toxicita (inhalativní):
Těžké poškození/podráždění očí:
Toxicita pro specifické cílové orgány
(jednorázová expozice):

Vysoce hořlavá kapalina a páry.
Zdraví škodlivý při vdechování.
Způsobuje vážné podráždění očí.
Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Acute Tox. 4 / H312
Skin Irrit. 2 / H315
R10
Xn; R65

Akutní toxicita (kožní):
Poleptání/podráždění kůže:

Zdraví škodlivý při styku s kůží.
Dráždí kůži.
Hořlavý.
Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat
poškození plic.

Xi; R37

Zdraví škodlivý
Dráždivý

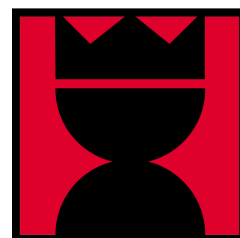
Dráždí dýchací orgány.

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

Číslo položky: 288000
Datum tisku: 21.01.2013
Verze: 1.0

Decklack Pinsel-Fix, Standard
Datum zpracování: 28.03.2012
Datum vydání: 09.09.2009

CZ
Strana:8 / 8



®
Seit 1892

N; R51-53	Nebezpečný pro životní prostředí	Toxický pro vodní organismy. Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
F; R11	Vysoce hořlavý	Vysoce hořlavý
Xi; R36	Dráždivý	Dráždí oči.
R66		Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
R67		Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.
Xn; R20/21	Zdraví škodlivý	Zdraví škodlivý při vdechování a při styku s kůží.
Xi; R38	Dráždivý	Dráždí kůži.
Xn; R20	Zdraví škodlivý	Zdraví škodlivý při vdechování.
Xi; R36/37	Dráždivý	Dráždí oči a dýchací orgány.
Xi; R36/37/38	Dráždivý	Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.

Další informace:

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 kapitole 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.