

Oddíl 1: Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

1.1. Identifikátor produktu

Název produktu: H3506 Primer

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky / směsi: PC1: Lepidla, tmely.

1.3. Podrobnosti o dodavateli bezpečnostního listu

Název společnosti: Heskins Ltd Churchill Road Industrial Estate Brinscall Chorley PR6 8RQ UK

Tel: +44 (0) 1254 832266

Fax: +44 (0) 1254 832266

E-mail: mail@heskins.com

Oddíl 2: Identifikace nebezpečí

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle CHIP: F: R11; Xi: R36/38; N: R51 / 53; -: R66; -: R67 Klasifikace podle CLP: vodní chronické 2: H411; podráždění očí 2: H319; hořlavost 2: H225; podráždění kůže 2: H315; STOT SE 3: H336; -: EUH208

Nejdůležitější nepříznivé účinky: Vysoce hořlavý. Dráždí oči a pokožku. Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. Páry mohou způsobit ospalost a závratě.

2.2. Prvky označení

Prvky podle nařízení CLP:

Standardní věty o nebezpečnosti: EUH208:

Obsahuje kalafunu. Může vyvolat alergickou reakci.

H225: Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H315: Dráždí kůži. H319: Způsobuje vážné podráždění očí.

H336: Může způsobit ospalost nebo závratě.

H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Signal: Nebezpečí Výstražné piktogramy:

GHS02: hořlavina

GHS09: životní prostředí

GHS07: riziko



Pokyny pro bezpečné zacházení:

P210: Chraňte před teplem / jiskry / otevřeným plamenem / horkými povrchy. - Nekouřit.

P260: Nevdechujte prach / dýmy / plyn / mlhu / páry / aerosoly.

P271: Používejte pouze venku nebo na dobře větraném místě.

P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280: Používejte ochranné rukavice / ochranný oděv / ochranné brýle / obličejový štít.

P305 + 351 + 338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazené a jdou vyjmout. Pokračujte ve vyplachování.

P313: Vyhledejte lékařskou pomoc.

P501: Zneškodněte obsah / obal podle národních předpisů. Prvky označování v rámci

CHIP: Symboly nebezpečí: Vysoce hořlavý. Dráždivý. Nebezpečný pro životní prostředí.



R-věty: R11: Vysoce hořlavý.

R36 / 38: Dráždí oči a kůži.

R51 / 53: Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

R66: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

R67: Výpary mohou způsobit ospalost a závratě.

S-věty: S61: Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny / bezpečnostní listy.

S16: Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

S23: Nevdechujte páry.

S24 / 25: Zamezte styku s kůží a očima.

S36 / 37: Používejte vhodný ochranný oděv a rukavice.

S38: V případě nedostatečného větrání použijte vhodné dýchací vybavení. Preventivní věty: Obsahuje pryskyřici.

Může vyvolat alergickou reakci. Pouze pro profesionální uživatele.

2.3. Další nebezpečí

Jiná nebezpečí: Při používání může tvořit hořlavou / výbušnou směs par se vzduchem.

PBT: Tento produkt není identifikován jako látka PBT / vPvB.

Sekce 3: Složení / informace o složkách

3.1. Směsi

Nebezpečné přísady:

HYDROCARBONY, C6-C7, N-ALKANY, ISOALKANY, CYKlickÉ ÚHLOVODÍKY <5% N-HEXAN

EINECS	CAS	CHIP klasifikace	CLP KLASIFIKACE	Procent
-	-	Xn: R65; F: R11; Xi: R38; N: R51/53; -: R67	Hoř. 2: H225; Vodní chron. 2: H411; Podr. Kuž. 2: H315; STOT SE 3: H336; inhal. Tox. 1: H304	30-50%

ETHYL METHYL KETON - (Č): 01-2119457290-43

201-159-0	78-93-3	F: R11; Xi: R36; -: R66; -: R67	Hoř. 2: H225; Podr. Očí 2: H319; STOT SE 3: H336; -: EUH066	10-30%
-----------	---------	---------------------------------	---	--------

ACETON

200-662-2	67-64-1	F: R11; Xi: R36; -: R66; -: R67	Hoř. 2: H225; Podr. Očí 2: H319; STOT SE 3: H336; -: EUH066	10-30%
-----------	---------	---------------------------------	---	--------

TOLUEN -(Č): 01-2119471310-51

203-625-9	108-88-3	F: R11; Xi: R38; Xn: R48/20; Xn: R63; Xn: R65; -: R67	hoř. 2: H225; Repr. 2: H361d; inhal. Tox. 1: H304; STOT RE 2: H373; Podr. Kuž. 2: H315; STOT SE 3: H336	1-10%
-----------	----------	---	---	-------

N-HEXAN - (Č): 01-2119480412-44-0000

203-777-6	110-54-3	F: R11; Xi: R38; Xn: R48/20; Xn: R62; Xn: R65; -: R67; N: R51/53	Hoř. 2: H225; Repr. 2: H361f; inhal. Tox. 1: H304; STOT RE 2: H373; Podr. Kuž. 2: H315; STOT SE 3: H336; Vodní chron. 2: H411	1-10%
-----------	----------	--	---	-------

Oxid Zinku

-	1314-13-2	N: R50/53	Vodní chron. 1: H410; vodní ak. 1: H400	<1%
---	-----------	-----------	---	-----

Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Při kontaktu s kůží: Veškeré kontaminované oděvy a obuv okamžitě svlékněte, pokud se přilepí na kůži.

Okamžitě omyjte velkým množstvím mýdla a vody.

Styk s očima: Oči se oplachují tekoucí vodou po dobu 15 minut. Poradte se s lékařem.

Při požití: Vypláchněte ústa vodou. Poradte se s lékařem. Vdechnutí: Odstraňte oběť z expozice a přitom zajistěte vlastní bezpečnost

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Styk s kůží: V místě kontaktu může být podráždění a zarudnutí.

Styk s očima: Může dojít k podráždění a zarudnutí. Oči se mohou hojně zalévat.

Požití: Může se vyskytnout bolestivost a zarudnutí úst a hrdla.

Vdechnutí: Může dojít k podráždění krku pocitem sevření hrudníku. Expozice může způsobit kašel nebo sípání.

ANTI-SLIP SOLUTIONS

opožděné / okamžité účinky: Okamžité účinky lze očekávat po krátkodobé expozici.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Okamžité / zvláštní ošetření: V areálu by mělo být k dispozici vybavení pro vymytí očí.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1. Hasiva**

Hasicí prostředky: Pěna odolná vůči alkoholu. Oxid uhličitý. Suchý chemický prášek. Chlazení nádob použijte stříkáním vody

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Rizika expozice: Vysoce hořlavý. Při spalování vytváří toxické výpary. Vytváří výbušnou směs vzduch-pára. Pára může urazit značnou vzdálenost ke zdroji zapálení.

5.3. Pokyny pro hasiče

Pokyny pro hasiče: Používejte izolační dýchací přístroj. Používejte ochranný oděv, abyste zabránili kontaktu s kůží a očima.

Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Opatření na ochranu osob: Podrobnosti o ochraně osob viz oddíl 8 bezpečnostního listu. Pokud jste venku nepřibližujte se k větru. Pokud jste venku, udržujte kolemjdoucí mimo dosah výparů a mimo nebezpečný bod. Vyznačte kontaminovanou oblast značkami a zamezte přístupu neoprávněným osobám.

Netěsné nádoby otočte stranou nahoru, aby nedošlo k úniku kapaliny. Odstraňte všechny zdroje zapálení.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí: Nevypouštějte do kanalizace nebo řek. Rozlitý materiál zachyťte.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Postupy čištění: Absorbujte do suché zeminy nebo písku. Přeneste do uzavíratelné označené nádoby na záchranu k likvidaci vhodnou metodou. Nepoužívejte zařízení při čištění, které může způsobit jiskry.

Sekce 7: Zacházení a skladování**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**

Požadavky na manipulaci: Zamezte přímému kontaktu s látkou. Zajistěte dostatečné větrání oblasti. Nemanipulujte v uzavřeném prostoru. Vyvarujte se vytváření nebo šíření mlhy ve vzduchu. Kouření je zakázáno. Používejte nejiskřivější nástroje.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladovací podmínky: Skladujte na chladném, dobře větraném místě.
Uchovávejte obal těsně uzavřený. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení.
Zabraňte hromadění elektrostatického náboje v bezprostředním okolí.
Zajistěte, aby osvětlení a elektrická zařízení nebyly zdrojem zapálení.
Vhodný obal: Musí být uchováván pouze v originálním balení.

8: Omezování expozice / osobní ochrana**8.1. Kontrolní parametry**

nebezpečné složky:

ETHYL METHYL KETON

expoziční limity na pracovišti:

State	8 hodin TWA	15 min. STEL	8 hodin TWA	15 min. STEL
UK	600 mg/m ³	899 mg/m ³	-	-

ACETON

UK	1210 mg/m ³	3620 mg/m ³	-	-
----	------------------------	------------------------	---	---

TOLUEN

UK	191 mg/m ³	384 mg/m ³	-	-
----	-----------------------	-----------------------	---	---

N-HEXAN

UK	72 mg/m ³	-	-	-
----	----------------------	---	---	---

OXID ZINKU

UK	5 mg/m ³	10 mg/m ³	-	-
----	---------------------	----------------------	---	---

8.2. Omezení expozice

Technická opatření: Zajistěte dostatečné větrání oblasti.
Zajistěte, aby osvětlení a elektrická zařízení nebyly zdrojem zapálení.
Ochrana dýchacích cest: Filtr plynů / par, typ B: anorganické páry bez. CO (EN141).
Ochrana rukou: Ochranné rukavice. Nitrilové rukavice.
Ochrana očí: Ochranné brýle. Zajistěte, aby oční koupel byla po ruce.
Ochrana kůže: Ochranný oděv.
Životní prostředí: Žádné zvláštní požadavky.

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

ANTI-SLIP SOLUTIONS

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Stav: Kapalina
Barva: Různá
Zápach: Charakteristický zápach
Rychlost odpařování: Rychlý
Oxidující: Neoxidující (podle kritérií EC)
Rozpustnost ve vodě: Nerozpustný
Viskozita: Neviskózní
Bod varu / rozmezí ° C: 56
Limity hořlavosti %: nižší: 0,6 horní: 13 Bod vzplanutí ° C: -35 samozápalnost ° C: 200

tlak par: 240mbar Relativní hustota: 0,79 VOC g / l: 640

9.2. Další informace

Jiné informace: Nejsou k dispozici žádné údaje.

Sekce 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita: Stabilní za doporučených přepravních nebo skladovacích podmínek.

10.2. Chemická stabilita

Chemická stabilita: Stabilní za normálních podmínek. Stabilní při pokojové teplotě.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce: K nebezpečným reakcím nedochází za normálních podmínek přepravy nebo skladování. K rozkladu může dojít při vystavení podmínkám nebo materiálům uvedeným níže.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit: Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Teplý. Horké povrchy. Zdroje zážehu. Plameny..

10.5. Nekompatibilní materiály

Materiály, kterým je třeba zabránit: Silná oxidační činidla. Silné kyseliny.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při spalování vytváří toxické výpary.

Sekce 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Toxikologické hodnoty:

cesta	druh	Test	hodnota	jednotka
-------	------	------	---------	----------

DERMAL	RBT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
VAPOURS	RAT	4H LC50	>5	mg/l

Hazardous ingredients:

ACETON

IVN	RAT	LD50	5500	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3000	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5800	mg/kg

TOLUEN

DERMAL	RBT	LD50	>2000	mg/kg
IVN	RAT	LD50	1960	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
ORL	MUS	LD50	2	gm/kg
ORL	RAT	LD50	6900	mg/kg
VAPOURS	RAT	4H LC50	>20	mg/l

N-HEXAN

IPR	RAT	LDLO	9100	mg/kg
IVN	MUS	LDLO	831	mg/kg
ORL	RAT	LD50	25	gm/kg

OXID ZINKU

IPR	RAT	LD50	240	mg/kg
ORL	MUS	LD50	7950	mg/kg

Relevant effects for mixture:

Efekt	Způsob podání	Základ
podráždění	OPT DRM	Hazardous: calculated

Symptomy / způsoby expozice

Styk s kůží: V místě kontaktu může být podráždění a zarudnutí.

Styk s očima: Může dojít k podráždění a zarudnutí.

Oči se mohou hojně zalévat.

Požítí: Může se vyskytnout bolestivost a zarudnutí úst a hrdla.

Vdechnutí: Může dojít k podráždění krku pocitem sevření hrudníku. Expozice může způsobit kašel nebo sípání.

Zpožděné / okamžité účinky: Okamžité účinky lze očekávat po krátkodobé expozici.

Další informace: Nelze použít.

Sekce 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Hodnoty ekotoxicity:

druh	Test	Hodnota	Jednotka
Řasa	96H LC50	>1-10	mg/l
Ryba	96H LC50	>1-10	mg/l

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Perzistence a rozložitelnost: Biologicky rozložitelný pouze zčásti.

12.3. Bioakumulační potenciál

Bioakumulační potenciál: Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.4. Mobilita v půdě

Mobilita: Snadno se vstřebává do půdy.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB Identifikace PBT:

Tento produkt není identifikován jako látka PBT / vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Ostatní nepříznivé účinky: Toxický pro vodní organismy. Toxický pro půdní organismy.

Sekce 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Na likvidaci: Mokrý odpad: Zajistěte likvidaci licencovanou společností pro likvidaci odpadů

Likvidace obalů: Zajistěte likvidaci autorizovanou společností pro likvidaci odpadu Pozn.: Uživatel je upozorněn na možnou existenci regionálních nebo národních předpisů týkajících se likvidace.

Oddíl 14: Informace o dopravě

14.1. UN číslo

UN číslo: UN1133

14.2. UN název pro přepravu

Název pro přepravu: LEPIDLA

14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu

Transportní třída: 3

14.4. obalová kategorie

Obalová kategorie: II

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Nebezpečnost pro životní prostředí: Ano

Látka znečišťující moře: Ne

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Zvláštní bezpečnostní opatření: Žádná zvláštní bezpečnostní opatření.

Transportní kategorie: 2

15: Informace o předpisech**15.1. Předpisy / právní předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí specifické pro látku nebo směs**

Specifická nařízení: Tento bezpečnostní list je vypracován v souladu s nařízením Komise (EU) č. 453/2010. Tento bezpečnostní list je v souladu s CHIP, který provádí dvě směrnice Evropského společenství: směrnice o nebezpečných látkách (směrnice EU o nebezpečných látkách 67/548 / EHS)

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo pro látku nebo směs provedeno dodavatelem.

Oddíl 16: Další informace**Další informace**

Další informace: Tento bezpečnostní list je vypracován v souladu s nařízením Komise (EU) č. 453/2010.

Fráze použité v s.2 a s.3: EUH066: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. EUH208: Obsahuje <název senzibilizující látky>.

Může vyvolat alergickou reakci. H225: Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H304: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může být fatální.

H315: Dráždí kůži.

H319: Způsobuje vážné podráždění očí.

H336: Může způsobit ospalost nebo závratě.

H361d: Podezření na poškození nenarozeného dítěte.

H361f: Podezření na poškození plodnosti.

H373: Může způsobit poškození orgánů <nebo uvést všechny postižené orgány, jsou-li známy> při prodloužené nebo opakované expozici <uveďte cestu expozice, pokud je přesvědčivě prokázáno, že žádné jiné cesty expozice nezpůsobují nebezpečí>.

H410: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

R11: Vysoce hořlavý. R36 / 38: Dráždí oči a kůži

R36: Dráždí oči.

R38: Dráždí kůži.

R48 / 20: Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním.

R50 / 53: Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

R51 / 53: Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

R62: Možné riziko poškození plodnosti.

R63: Možné riziko poškození nenarozeného dítěte.

R65: Zdraví škodlivý: při požití může způsobit poškození plic.

R66: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

R67: Výpary mohou způsobit ospalost a závratě.

Právní zřeknutí se odpovědnosti: Výše uvedené informace jsou považovány za správné, ale nemají za cíl být vyčerpávající a mají být použity pouze jako vodítko. Tato společnost neodpovídá za žádné škody způsobené manipulací nebo kontaktem s výše uvedeným produktem.