

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení 1907/2006/ES	Strana: 1/6
U-1023 lak pololesk dřevo-podlahy-kov	Datum vydání: 19.11.2014 verze: 1.0

Oddíl 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

Identifikátor výrobku	U-1023 lak pololesk dřevo-podlahy-kov
Další údaje	
Příslušná určená použití látky nebo směsi	Nátěrová hmota.
Nedoporučená použití:	-
Identifikace výrobce:	BARVY LAKY Lanškroun s.r.o.
Sídlo:	560 01 Lanškroun
Telefon / Fax:	465 323 875 / 465 323 875
E-mail (informace):	prodejna@jap-lanskroun.cz
Telefonní číslo pro naléhavé situace ČR:	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, telefon nepřetržitě 224 919 293, 224 915 402

Oddíl 2. Identifikace nebezpečnosti

Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008

Symbol / signální slovo	Třída nebezp.	H věty
GHS02 / varování	Flam Liq. 3	H226: Hořlavá kapalina a páry.
GHS08 / nebezpečí	Asp. Tox. 1	H304: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
- / -	Aquatic Chronic 3	H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Další nebezpečnost pro člověka a životní prostředí	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. Obsahuje kobaltnatá sůl kyseliny 2-ethylhexanové, butanonoxim. Může vyvolat alergickou reakci.	

Klasifikace dle směrnic 67/548/EHS, 999/45/EHS Viz oddíl 16

Prvky označení

Symbol / signální slovo	Standardní věty o nebezpečnosti
 Nebezpečí	H226: Hořlavá kapalina a páry. H304: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Nebezpečná látka	benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká, benzínová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká, uhlovodíky, C10-C13, isoalkany, cyklické, <2% aromátů
Doplňkové údaje	EUH066: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. EUH208: Obsahuje kobaltnatá sůl kyseliny 2-ethylhexanové, butanonoxim. Může vyvolat alergickou reakci.
Pokyny pro bezpečné zacházení	P102: Uchovávejte mimo dosah dětí. P210: Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. – Zákaz kouření. P261: Zamezte vdechování par/aerosolů. P262 Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. P301 + P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení. P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P501: Odstraňte obsah/obal na skládce nebezpečných odpadů dle místních předpisů.

Zvláštní předpisy pro obaly

Hmatetelná výstraha pro nevidomé:
V souladu s normou EN ISO 11683 v platném znění „Obaly – Hmatatelné výstrahy. Požadavky“
Uzávěr odolný proti otevření dětmi
Opakovaně uzavíratelné obaly v souladu s: EN ISO 8317 v platném znění „Obaly odolné dětem – Požadavky na opakovaně uzavíratelné obaly a metody jejich zkoušení“
Opakovaně neuzavíratelné obaly v souladu s: CEN EN 862 v platném znění „Obaly – Obaly odolné dětem – Požadavky a zkušební postupy pro opakovaně neuzavíratelné obaly jiných než farmaceutických výrobků

Oddíl 3. Složení / informace o složkách

Popis: směs níže uvedených látek a neškodných přísad

Údaje o nebezpečných složkách ve smyslu nařízení 1272/2008/ES a směrnice 67/548/EHS

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení 1907/2006/ES	Strana: 2/6
U-1023 lak pololesk dřevo-podlahy-kov	Datum vydání: 19.11.2014 verze: 1.0

Chemický název (identifikátor)	Číslo CAS Eines Reg. č.	Obsah v % hm.	Klasifikace 1272/2008/ES	Klasifikace 1999/45/EHS
Benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká*	64742-48-9 265-150-3	≤ 48	Flam. Liq. 3; H226 Asp.Tox. 1 H304 EUH066	R10 Xn; R65 R66
Benzinová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká* registr. č. 01-2119458049-33-XXXX	64742-82-1 265-185-4	< 3,5	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411	R10 Xn; R65
Uhlovodíky, C10-C13, isoalkany, cyklické, <2% aromátů registr. č. 01-2119474196-32-XXXX	- 918-317-6	< 2,5	Asp.Tox. 1 H304	Xn; R65-66
2-butanonoxim	96-29-7 202-496-6	< 0,7	Carc. 2; H351 Acute Tox. 4; H312 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317	Xn; R21-40 Xi; R41-43
kobaltnatá sůl kyseliny 2-ethylhexanové	136-52-7 205-250-6 01-2119524678-29-XXXX	<0,5	Repr. 2: H361f Eye Irrit. 2: H319 Skin Sens 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3: H412	Rep. kat. 3; R62 Xi; R43 N; R50/53
Zirkoničitá sůl kyseliny 2-ethylhexanové	22464-99-9 245-018-1	<0,8	Repr. 2: H361d	Repr. Kat. 3; R62

*obsah benzénu < 0,1 %; úplné znění R, H vět - oddíl 16; expoziční limity jednotlivých látek pokud jsou k dispozici - oddíl 8; kandidátské látky zahrnuté do seznamu vytvořeného podle článku 59, odst. 1 nařízení Reach viz oddíl 15

Oddíl 4. Pokyny pro první pomoc

Popis první pomoci	Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomit lékaře. Při bezvědomí nic nepodávat ústy.
Při nadýchání:	Dopravit postiženého na čerstvý vzduch. Zajistit klid, teplo, vyhledat lékařskou pomoc. Při nepravidelném dýchání nebo zástavě dechu provést umělé dýchání. Při bezvědomí stabilizovat na boku a vyhledat lékařskou pomoc.
Při styku s kůží:	Odstranit kontaminovaný oděv. Postižená místa okamžitě omýt velkým množstvím vody a mýdlem. Nikdy neužít ředidla nebo rozpouštědla. Přetrvává-li podráždění, vyhledat lékaře.
Při zasažení očí:	Vymout, je-li třeba, kontaktní čočky, ihned promývat proudem čisté vody s odtaženými víčky po dobu minimálně 15 minut. Vyhledat okamžitě lékařskou pomoc.
Při požití:	Nevyvolávat zvracení. Vyhledat okamžitě lékařskou pomoc. Zajistit klid.
Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky	Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.
Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření	Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

Oddíl 5. Opatření pro hašení požáru

Vhodná hasící média	oxid uhličitý, pěna (odolná alkoholu), hasící prášek, vodní mlha
Nevhodná hasící média:	Vodní proud
Zvláštní nebezpečí	Při požáru vzniká hustý černý dým a jedovaté výpary. Působení produktů rozkladu může způsobit vážnou zdravotní újmu.
Pokyny pro hasiče:	Doporučuje se použít vhodný dýchací přístroj a oděv chránící proti sálavému teplu. Ochlazujte kontejnery v blízkosti požáru vodou. Zamezte úniku hasící vody do kanalizace či vodních toků.

Oddíl 6. Opatření v případě náhodného úniku

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení 1907/2006/ES	Strana: 3/6
U-1023 lak pololesk dřevo-podlahy-kov	Datum vydání: 19.11.2014 verze: 1.0

Ochrana osob, ochranné prostředky a nouzové postupy	Odstraňte možné zdroje vznícení a větrejte prostor. Zamezte vdechování výparů. Zamezte styku s kůží a očima. Používejte vhodné ochranné prostředky – dle potřeby ochranné brýle nebo obličejový štít, ochranný oděv a rukavice (viz bod 7 a 8). Zamezte přístupu nepovolaných osob..
Opatření na ochranu životního prostředí	Zamezte úniku přípravku ze zdroje a průniku do kanalizace, povrchových a spodních vod. Při úniku přípravku do vodních toků nebo kanalizace nebo kontaminaci půdy (vegetace) informujte ihned příslušné úřady.
Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění	Rozlitý přípravek překryjte pískem, hlínou, šterkem, perlitem nebo podobným pokud možno nehořlavým absorpčním materiálem a po vsáknutí uložte do předem určených kontejnerů. Zamezte úniku do kanalizace, půdy a vodních toků. Při čištění kontaminovaného místa nepoužívejte pokud možno rozpouštědla.
Odkaz na jiné oddíly	Viz oddíl 8 pro informace o vhodných osobních ochranných prostředcích. Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

Oddíl 7. Zacházení a skladování

Pokyny pro zacházení:

Výpary z rozpouštědel jsou těžší než vzduch a šíří se u země. Se vzduchem tvoří výbušnou směs. Zamezte vzniku hořlavých par ve vzduchu a vyhněte se překročení limitních imisních hodnot. Při manipulaci (přelévání, ředění) zajistěte místní odvětrání nebo umělou ventilaci k dodržení podlimitních hodnot. Přípravek používejte jen v místech, kde není otevřený oheň, světelný zdroj a jiné zápalné zdroje. Přípravek se může elektrostaticky nabít: Při přelévání z jedné nádoby do druhé vždy používat zemnicí spojení. Používané elektrické zařízení musí splňovat příslušné normy. Používejte antistatickou obuv a oblečení a nástroje, které nejiskří; podlaha musí být elektricky vodivá. Nádoby s přípravkem těsně uzavírejte. Chraňte před zdroji tepla, jisker a otevřeným ohněm. Nevyprazdňujte nádoby pod tlakem, nejde o tlakové nádoby. Zamezte styku s kůží a očima. Nevdechujte páry a aerosoly. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Používejte ochranné vybavení (viz bod. 8) a dodržujte pracovní a hygienické předpisy. Ochrana ovzduší viz oddíl 8.

Podmínky pro bezpečné skladování včetně neslučitelných látek a směsí:

Elektrické rozvody musí být upraveny podle příslušných norem. Dodržujte předpisy (normy), které se vztahují na hořlavé kapaliny a zkapalněné ropné plyny. Řiďte se pokyny na etiketách. Skladujte v rozmezí teplot 5 až 25 °C. v suchých dobře větraných prostorách odděleně od zdroje tepla a přímého slunečního světla. Chraňte před zdroji vznícení. Skladujte odděleně od oxidačních prostředků, silných kyselin a alkalických látek. Zákaz kouření. Zamezte přístupu nepovolaných osob. Otevřené kontejnery znovu pečlivě uzavřete a uchovávejte ve vzpřímené poloze, aby nedošlo k rozlití. Další údaje: Neskladovat společně s silnými kyselými a alkalickými materiály a s oxidačními prostředky. Savé materiály organického původu (bavlna, textil, papír, prach, dřevěné hobliny apod. nasáklé přípravkem je třeba bezpečně likvidovat – nebezpečí samovznícení nebo vznícení par za určitých okolností (bod 10).

Specifické použití: Informace nejsou k dispozici. Viz štítek a technický list.

Oddíl 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

Kontrolní parametry ČR: 361/2007 Sb.; EU: 98/24/ES v aktuálním znění

Látka	PEL	NPK-P	jednotka	poznámka
Benzíny (technická směs uhlovodíků)	400	1000	mg/m ³	

PEL: přípustný expoziční limit; NPK-P: nejvyšší přípustná koncentrace

Biologický expoziční test dle přílohy 2 vyhlášky č. 432/2003 Sb.: nestanoven

Omezování expozice pracovníků
(osobní ochranné prostředky):

Obecné pokyny: Vhodnými opatřeními pro řízení rizik v kombinaci s provozními podmínkami zajistit splnění úrovně PEL, NPK resp. DNEL. Všechny osobní ochranné prostředky včetně dýchacích přístrojů pro omezení expozice nebezpečných látek musí být voleny tak, aby splňovaly požadavky místních předpisů, např. nařízení vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky. V případě implementace jiných opatření pro řízení rizik/provozních podmínek by uživatelé měli zajistit řízení rizik alespoň na ekvivalentních úrovních.

Ochrana dýchacích cest

Větrat pracoviště a při překročení imisních hodnot NPK-P, PEL použít vhodný dýchací přístroj. Doporučený filtr: Typ: A. Při havárii, požáru, vysoké koncentraci použijte izolační dýchací přístroj.

Ochrana očí

Vhodné ochranné brýle, dobře přiléhající, s ochranou proti odštíku..

Ochrana rukou

Vhodné ochranné rukavice. Doporučený materiál: butylkaučuk, polyvinylchlorid, nitrilkaučuk, PVC. Doba průniku: > 30 min.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení 1907/2006/ES	Strana: 4/6
U-1023 lak pololesk dřevo-podlahy-kov	Datum vydání: 19.11.2014 verze: 1.0

Ochrana kůže

Obecné pokyny: Ochranné rukavice by v každém případě měly být prověřeny vzhledem ke vhodnosti jejich používání na příslušném pracovišti (např. na mechanickou odolnost, odolnost vůči působení přípravku, antistatiku apod).
Dbejte pokynů a informací od výrobce, které se týkají používání, skladování, péče a výměny rukavic. Rukavice musejí být v případě poškození nebo při prvních příznacích opotřebení okamžitě vyměněny.

Omezování expozice životního prostředí:

Vhodný ochranný oděv z přírodního antistatického materiálu (bavlna) nebo ze syntetických vláken odolných vysokým teplotám. Kůži, která přišla do styku s přípravkem důkladně omýt vodou.
Vhodnými opatřeními pro řízení rizik v kombinaci s provozními podmínkami zajistit plnění úrovní PNEC.

Oddíl 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství (při 20°C):	kapalina	
Barva / Zápach (vůně)	dle barevného odstínu	po organických rozpouštědlech
Teplota (rozmezí teplot) tání (°C)	-	
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C)	-	
Bod vzplanutí (°C)	≥ 21 a ≤ 55	
Hořlavost	hořlavý	Třída nebezpečnosti II ČSN 65 0201
Samozápalnost (°C) (Teplota vznícení)	nestanovena	
Meze výbušnosti: dolní mez (% obj.)	nestanoveno	
Meze výbušnosti: horní mez (% obj.)	nestanoveno	
Tenze par (při 20 °C) (mbar):	-	
Viskozita (při 23°C) (s):	nestanovena	
Hustota (při 20 °C) (g/cm ³):	0,9	
Rozpustnost (při °C) ve vodě:	nemísitelný	
Sušina % hmot.	nestanovena	
VOC	0,54 kg/kg	
VOC dle 2004/45/ES	484 g/l	

Oddíl 10. Stálost a reaktivita

Reaktivita	Informace nejsou k dispozici.
Chemická stabilita	Informace nejsou k dispozici.
Možnost nebezpečných reakcí	Informace nejsou k dispozici.
Podmínky, kterým je třeba zabránit	Při vysokých teplotách (např. při požáru) se mohou uvolňovat nebezpečné látky, jako oxid uhelnatý, oxid uhličitý, oxidy dusíku a kouř.
Neslučitelné materiály	Zabránit styku se silnými kyselinami, zásadami a oxidačními prostředky, kdy může dojít k exotermní reakci.

Nebezpečné produkty rozkladu

Oddíl 11. Toxikologické informace

a) akutní toxicita	Údaje pro směs nejsou k dispozici		
Chemický název	LD50 / Dermální	LD50 / Orální	LC50 / inhalace
Benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká	>3000 mg / kg králík	>6000 mg / kg potkan	>14 ml/4 hodiny potkan
b) žíravost/dráždivost pro kůži	Údaje pro směs nejsou k dispozici		
c) vážné poškození očí/podráždění očí	Údaje pro směs nejsou k dispozici		
d) senzibilizace dýchacích cest/kůže	Není klasifikován jako senzibilizující. Může vyvolat alergickou reakci.		
e) mutagenita v zárostečných buňkách	Údaje pro směs nejsou k dispozici		
f) karcinogenita	Údaje pro směs nejsou k dispozici		
g) toxicita pro reprodukci	Údaje pro směs nejsou k dispozici		
h) toxicita pro specifické cílové orgány	Údaje pro směs nejsou k dispozici		
- jednorázová expozice			
j) toxicita pro specifické cílové orgány	Údaje pro směs nejsou k dispozici		

Oddíl 12. Ekologické informace

Toxicita	Údaje pro směs nejsou k dispozici
Perzistence a rozložitelnost	údaje nejsou k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení 1907/2006/ES	Strana: 5/6
U-1023 lak pololesk dřevo-podlahy-kov	Datum vydání: 19.11.2014 verze: 1.0

Chování v životním prostředí	údaje nejsou k dispozici
Bioakumulační potenciál	viz tabulka.
Mobilita v půdě	údaje nejsou k dispozici
Výsledky posouzení PBT	PBT: Údaje nejsou k dispozici. vPvB: Údaje nejsou k dispozici.
Další škodlivé účinky	Nesmí se dostat nezředitý nebo ve větším množství do podzemních a povrchových vod a do kanalizace. Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

Oddíl 13. Pokyny pro odstraňování

Klasifikace odpadu (vyhláška č. 381/2001 Sb.)	Kód odpadu	Kategorie
Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	08 01 11*	nebezpečný
Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	15 01 10*	nebezpečný

Způsoby zneškodňování směsi/ kontaminovaného obalu:

Při likvidaci tekutých (nepoužitelných) zbytků směsi je nutno postupovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech a jeho prováděcími předpisy.

Doporučení: Obal se zbytky směsi se považuje za nebezpečný odpad. Z toho důvodu je nutné obal dokonale vyprázdnit a pak vypláchnout používaným ředidlem. Tuto směs pak lze použít k naředění nátěrové hmoty stejného typu. Obal se zbytkovým filmem nátěrové hmoty předejte na určené místo v obci nebo oprávněné osobě. Nespoteřované zbytky nátěrové hmoty předejte ke spalení v určené spalovně odpadů.

Oddíl 14. Informace pro přepravu

Pozemní přeprava:

ADR/RID	UN číslo: 1263	Třída: 3	Obalová skupina: III.
	Klasifikační kód: F1	Bezpečnostní značky: 3	Id. č. nebezpečnosti: 30
Technický název	BARVY	Paint	-

Vnitrozemská vodní přeprava:

ADN/ADNR:	Třída: 3.2	Číslice/Písmeno:	-
-		Kategorie:	-

Námořní přeprava:

IMDG:	Třída: 3.2	Číslo UN: 1263	Typ obalu: III
Látka znečišťující moře:			
Technický název	BARVY	Paint	

Letecká přeprava:

ICAO/IATA:	Třída: 3	Číslo UN: 1263	Typ obalu: III
Technický název	BARVY	Paint	

15. Informace o právních předpisech

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

EU nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

EU nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Status podle REACH: Vyhovuje.

Příloha XIV - Seznam látek podléhajících povolení: nejsou obsaženy

Kandidátské látky zahrnuté do seznamu vytvořeného podle článku 59, odst. 1: nejsou obsaženy v množství $\geq 0,1$ %

Příloha XVII – Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, přípravků a předmětů: neaplikuje se

Obsah VOC dle směrnice 2004/42/ES: neaplikuje se

Národní předpisy

Zákon o chemických látkách a chemických směsích (chemický zákon), Zákoník práce, Zákon o ochraně veřejného zdraví

Vyhláška, kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí obytných místností některých staveb

Vyhláška, kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení 1907/2006/ES	Strana: 6/6
U-1023 lak pololesk dřevo-podlahy-kov	Datum vydání: 19.11.2014 verze: 1.0

Nařízení vlády, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
Zákon o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky

Zákon o ochraně ovzduší, Zákon o odpadech, Zákon o vodách

Hodnocení chemické bezpečnosti:

U této směsi nebylo provedeno. Pro n-butylacetát byla vypracována zpráva o chemické bezpečnosti.

Oddíl 16. Další informace

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu vychází ze současných znalostí a legislativy EU a legislativy ČR. Představují doporučení z hlediska zdravotního a bezpečnostního a doporučení týkající se otázek životního prostředí, která jsou nutná pro bezpečné použití, ale nemohou být považována za záruku užitečných vlastností nebo vhodnosti pro konkrétní použití. Je vždy povinností uživatele/zaměstnavatele zajistit, aby práce byla plánována a prováděna v souladu s platnými právními předpisy. Bez předem písemně daných instrukcí nesmí být přípravek užit pro jiné účely, než udané v bodu 1.

Při zpracování bezpečnostního listu se vycházelo z bezpečnostních listů výrobců jednotlivých složek.

Informace o školení: Pracovníci se musí seznámit s tímto bezpečnostním listem.

Tento bezpečnostní list po obsahové a formální stránce odpovídá nařízení (ES) 1907/2006.

Úplné znění H vět z oddílu 3: H226 Hořlavá kapalina a páry. H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží. H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. H318 Způsobuje vážné poškození očí. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H351 Podezření na vyvolání rakoviny. H361d Podezření na poškození plodu v těle matky. H361f Podezření na poškození reprodukční schopnosti. H400 Vysoce toxický pro vodní organismy. H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Úplné znění R vět z oddílu 3: R10 Hořlavý, R21 Zdraví škodlivý při styku s kůží. R40 Podezření na karcinogenní účinky. R41 Nebezpečí vážného poškození očí. R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. R62 Možné nebezpečí poškození reprodukční schopnosti. R 50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí, R 65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic, R66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže

Klasifikace dle směrnice 1999/45/EHS

R10; Xn; R65; R66; R52/53