Karta bezpečnostných údajov
podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 02.02.2012 Revízia: 02.02.2012

1 Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

· **Identifikátor produktu**

· **Obchodný názov:** belton spectRAL farba v spreji

· **Číslo artikla:** REZ04
· **Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú** Painting
· **Použitie materiálu /zmesi** Lakovanie

· **Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**
· **Výrobca/dodávateľ:**
mako color s.r.o.
Ledce 289
CZ-330 11 Třemošná u Plzně
Tel.: 00420 377 958 671-2
E-mail: mako@makocolor.cz

· **Informačné oddelenie:** Kamil Sedláček
· **Núdzové telefónne číslo:** Tel.: 00420 737 239 009

2 Identifikácia nebezpečnosti

· **Klasifikácia látky alebo zmesi**
· **Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**



GHS02 plameň

Flam. Aerosol 1 H222 Mimoriadne horľavý aerosól.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Stot SE 3 H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

· **Klasifikácia podľa smernice Rady 67/548/EHS alebo smernice 1999/45/ES**



Xi; Dráždivý

R36: Dráždi oči.



F+; Mimoriadne horľavý

R12: Mimoriadne horľavý.

R18-66-67: Pri použití môže vytvárať horľavé/výbušné zmesi pár so vzduchom. Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky. Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.

· **Zvláštne upozornenia na nebezpečenstvá pre človeka a životné prostredie:**
Výrobok musí byť povinne označený na základe výpočtovej metódy "Všeobecných klasifikačných smerníc pre prípravky v EU" v zmysle platného znenia.
Pri dlhšom alebo opakovanom kontakte s pokožkou môže vzniknúť zápalové ochorenie pokožky - ekzém z dôvodu odmasťovacieho účinku rozpúšťadla.
Pozor! Nádoba je pod tlakom.
· **Klasifikačný systém:**
Klasifikácia zodpovedá aktuálnym zoznamom ES, je však doplnená údajmi z odbornej literatúry a firemnými údajmi.

· **Prvky označovania**

· **Označovanie podľa smerníc EHS:**
Produkt je zatriedený a označený podľa smerníc ES/Nariadenia o nebezpečných látkach.

(pokračovanie na strane 2)

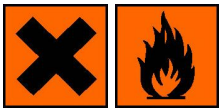
Karta bezpečnostných údajov
podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 02.02.2012 Revízia: 02.02.2012

Obchodný názov: Lackspray NC

(pokračovanie zo strany 1)

· **Charakterizačné písmeno a označenie nebezpečnosti výrobku:**



Xi Dráždivý
F+ Mimoriadne horľavý

· **R-vety:**
12 Mimoriadne horľavý.
18 Pri použití môže vytvárať horľavé/výbušné zmesi pár so vzduchom.
36 Dráždi oči.
66 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
67 Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.

· **S-vety:**
2 Uchovávajte mimo dosahu detí.
16 Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia.
23 Nevdychujte aerosóly
29/56 Nevyprázdňujte do kanalizácie, zneškodnite tento materiál a jeho obal v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.
46 V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.
51 Používajte len na dobre vetranom mieste.

· **Zvláštne označenie určitých zmesí:**
Nádoba je pod tlakom: chrániť pred slnečným žiarením a teplotami nad 50 °C. Neprepichovať a nehádzať do ohňa, a to ani po spotrebovaní obsahu.
Nestriekať do ohňa alebo na žeravé predmety.
· **Klasifikácia podľa smernice 75/324/EHS:** Mimoriadne horľavý
· **Iná nebezpečnosť**
· **Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
· **PBT:** Nepoužiteľný
· **vPvB:** Nepoužiteľný

3 Zloženie/informácie o zložkách

· **Chemická charakteristika: Zmesi**
· **Popis:** Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

· **Nebezpečné obsiahnuté látky:**

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49-xxxx	acetón Xi R36; F R11 R66-67 Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; Stot SE 3, H336	25-50%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butane F+ R12 R18 Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280	10-25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propane F+ R12 R18 Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280	5-10%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	butyl-acetát R10-66-67 Flam. Liq. 3, H226; Stot SE 3, H336	5-10%

(pokračovanie na strane 3)

Karta bezpečnostných údajov
podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 02.02.2012 Revízia: 02.02.2012

Obchodný názov: Lackspray NC

(pokračovanie zo strany 2)

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119486136-34-xxxx	xylene Xn R20/21; Xi R38 R10 Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	2,5-5%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Reg.nr.: 01-2110475791-29-xxxx	2-methoxy-1-methylethyl acetate R10 Flam. Liq. 3, H226	2,5-5%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6	bután-1-ol Xn R22; Xi R37/38-41 R10-67 Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Stot SE 3, H335+H336	1-2,5%

· **Ďalšie údaje:** Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

4 Opatrenia prvej pomoci

· **Opis opatrení prvej pomoci**
· **Po vdýchnutí:** Prívod čerstvého vzduchu, v prípade ťažkostí vyhľadať lekára.
· **Po kontakte s pokožkou:** Okamžite umyť vodou a mydlom a poriadne opláchnuť.
· **Po kontakte s očami:**
Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody. V prípade pretrvávania ťažkostí konzultovať s lekárom.
· **Po prehltnutí:** Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.
· **Informácie pre lekára:**
· **Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
· **Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

5 Protipožiarne opatrenia

· **Hasiace prostriedky** -
· **Vhodné hasiace prostriedky:**
CO2, hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom alebo penou odolnou voči alkoholu.
Aerosolové nádoby ochladzujte vodou.
· **Hasiace prostriedky nevhodné z bezpečnostného hľadiska:** Vodný lúč.
· **Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi** Môže vytvárať výbušné zmesi plynu so vzduchom.
· **Rady pre požiarnikov**
· **Zvláštne ochranné prostriedky:** Nasadiť ochrannú dýchaciu masku.

6 Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

· **Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**
Používať ochranné prostriedky. Nechránené osoby udržať v bezpečnej vzdialenosti.
· **Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**
V prípade prieniku do vodných zdrojov alebo do kanalizácie upovedomiť príslušné úrady.
Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.
· **Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**
Zabezpečiť dostatočné vetranie.
Nesplachovať vodou ani vodnými čistiacimi prostriedkami.
· **Odkaz na iné oddiely**
Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.
Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.

(pokračovanie na strane 4)

Karta bezpečnostných údajov
podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 02.02.2012 Revízia: 02.02.2012

Obchodný názov: Lackspray NC

(pokračovanie zo strany 3)

Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

7 Zaobchádzanie a skladovanie

· **Manipulácia:**
· **Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**
Chrániť pred horúčavou a priamym slnečným žiarením.
Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku.
Dodržiavať emisné hraničné hodnoty.
Používať len v dostatočne odvetraných priestoroch.
Zabezpečiť dostatočné odvetranie miestností aj pri podlahe (pary sú ťažšie ako vzduch).
· **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:**
Nestriekať proti plameňu ani na žeravý predmet.
Uchovávat' mimo zdrojov zápalenia-nefajčit'.
Nádoba je pod tlakom. Chrániť pred slnečným žiarením a teplotami nad 50° C (napr. od žiaroviek). Ani po použití neotvárať násilím ani nespaľovať.

· **Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**
· **Skladovanie:**
· **Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby:**
Skladovať na chladnom mieste.
Riaďte sa úradnými predpismi pre tlakové plynové nádoby.
· **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** nevyžadujú sa
· **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** Chráňte pred horúčavou a priamym slnečným žiarením.
· **Špecifické konečné použitie(-ia)** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

*
8 Kontroly expozície/osobná ochrana

· **Ďalšie upozornenia týkajúce sa usporiadania technických zariadení:** Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

· **Kontrolné parametre**

· **Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**	
67-64-1 acetón	
NPEL ()	NPEL hranicný: 2420 mg/m³ NPEL priemerný: 1210 mg/m³, 500 ppm
123-86-4 butyl-acetát	
NPEL ()	NPEL hranicný: 960 mg/m³ NPEL priemerný: 480 mg/m³, 100 ppm
1330-20-7 xylene	
NPEL ()	NPEL hranicný: 442 mg/m³ NPEL priemerný: 221 mg/m³, 50 ppm K
108-65-6 2-methoxy-1-methylethyl acetate	
NPEL ()	NPEL hranicný: 550 mg/m³ NPEL priemerný: 275 mg/m³, 50 ppm K
71-36-3 bután-1-ol	
NPEL ()	NPEL hranicný: 310 mg/m³ NPEL priemerný: 310 mg/m³, 100 ppm

· **Ďalšie upozornenia:** Ako podklad slúžili pri spracovaní platné zoznamy.

· **Kontroly expozície**
· **Osobné ochranné prostriedky:**
· **Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:**
Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmovín.
Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť.

(pokračovanie na strane 5)

Karta bezpečnostných údajov
podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 02.02.2012 Revízia: 02.02.2012

Obchodný názov: Lackspray NC

(pokračovanie zo strany 4)

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.
Nevdychovať plyny/pary/aerosoly.
Zabrániť styku s očami.
Zabrániť styku s očami a pokožkou.

· **Ochrana dýchania:**
Pri prekročení hranice výparov nad povolené limity expozície musia byt' používané vhodné certifikované respirátory. Minimálne musí byt' použitá polomaska v kombinácii s filtrom A1/P2, alebo maska s vonkajším prívodom vzduchu.

· **Ochrana rúk:**
Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi.
Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky memránami, znehodnotenia

· **Materiál rukavíc** Nitrilový kaučuk

· **Penetračný čas materiálu rukavíc**
Rukavice pri poškodení vymenit'.
U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lámavosti materiálu a dodržiavať ho.

· **Pre trvalý kontakt v trvaní max. 15 min. sú vhodné rukavice z nasledovných materiálov:**
Butylkautschuk, 0,7mm

· **Ochrana očí:**



Tesne priľnavé ochranné okuliare.

9 Fyzikálne a chemické vlastnosti

· **Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**	
· **Všeobecné údaje**	
· **Vzhľad:**	
Forma:	Aerosol
Farba:	podľa popisu výrobku
· **Pach:**	charakteristický
· **Prahová hodnota zápachu:**	Neurčené.
· **hodnota pH:**	Neurčené.
· **Zmena skupenstva**	
Bod tavenia/oblasť tavenia:	Neurčený
Bod varu/oblasť varu:	nepoužiteľný, ide o aerosol
· **Bod vzplanutia:**	< 0°C Bez hnacieho plynu.
· **Zápalnosť (tuhé, plynné skupenstvo):**	Nepoužiteľný
· **Teplota zapálenia:**	365°C
· **Teplota rozkladu:**	Neurčené.
· **Samozápalnosť:**	Produkt nie je samozápalný.
· **Nebezpečenstvo výbuchu:**	Pri použití môže vytvárať horľavé/výbušné zmesi pár so vzduchom.
· **Rozsah výbušnosti:**	
Spodná:	1,5 Vol %
Horná:	13,0 Vol %
· **Tlak pary pri 20°C:**	3600 hPa
· **Hustota:**	Neurčený
· **Relatívna hustota**	Neurčené.
· **Hustota pary**	Neurčené.

(pokračovanie na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov
podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 02.02.2012 Revízia: 02.02.2012

Obchodný názov: Lackspray NC

(pokračovanie zo strany 5)

· **Rýchlosť odparovania**	Nepoužiteľný
· **Rozpustnosť v / miešateľnosť s**	
Voda:	nemiešateľné resp. málo miešateľný
· **Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda):**	Neurčené.
· **Viskozita:**	
Dynamická:	Neurčené.
Kinematická:	Neurčené.
· **Obsah rozpúšťadla:**	
Organické rozpúšťadlá:	68,9 % Vrátane hnacieho plynu. Váhové percento.
Obsah pevných častí:	16,1 %
· **Iné informácie**	Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

10 Stabilita a reaktivita

· **Reaktivita**
· **Chemická stabilita**
· **Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:** Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.
· **Možnosť nebezpečných reakcií** Reakcie s kyselinami, alkáliami a oxidantami.
· **Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
· **Nekompatibilné materiály:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
· **Nebezpečné produkty rozkladu:** Môžu sa vyskytovať stopové množstvá.

11 Toxikologické informácie

· **Informácie o toxikologických účinkoch**
· **Akútna toxicita:**
· **Primárny dráždiaci účinok:**
· **na pokožku:** Dráždi pokožku a sliznicu.
· **na oko:** Dráždivý účinok.
· **Senzibilizácia:** Nie je známy žiadny senzibilizačný účinok
· **Ďalšie toxikologické inštrukcie:**
Produkt vykazuje na základe Konvenčnej výpočtovej metódy smernic EU pre klasifikáciu prípravkov v jej poslednom platnom znení nasledovné nebezpečenstvá:
Dráždi

12 Ekologické informácie

· **Toxicita**
· **Vodná toxicita:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
· **Perzistencia a degradovateľnosť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
· **Správanie v kompartimentoch životného prostredia:**
· **Bioakumulačný potenciál** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
· **Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
· **Ďalšie ekologické údaje:**
· **Všeobecné údaje:** Trieda ohrozenia vodných zdrojov 1 (vlastné zatriedenie): mierne ohrozuje vodné zdroje
· **Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
· **PBT:** Nepoužiteľný
· **vPvB:** Nepoužiteľný
· **Iné nepriaznivé účinky** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

(pokračovanie na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov
podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 02.02.2012 Revízia: 02.02.2012

Obchodný názov: Lackspray NC

(pokračovanie zo strany 6)

13 Opatrenia pri zneškodňovaní

· **Metódy spracovania odpadu**
· **Odporúčanie:**
Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.
Úplne vyprázdnené aerosolové nádoby je možné likvidovat' s domovým odpadom.

· **Európský katalog odpadov**	
15 01 10*	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo znečistené nebezpečnými látkami

· **Nevyčistené obaly:**
· **Odporúčanie:** Likvidácia v zmysle úradných predpisov.

14 Informácie o doprave

· **Preprava po pevnine ADR/RID (ADR - po cestách/RID po železnici):**



· **Trieda ADR/RID:**	2 5F Plyny
· **Kemlerovo číslo (označujúce druh nebezpečenstva):**	-
	not classified
· **Číslo UN (OSN):**	1950
· **Obalová skupina:**	-
	not classified
· **Pokyny pre prípad nehody:**	2.1
· **Správne expedičné označenie OSN:**	1950 AEROSOLY
· **Obmedzené množstvá (LQ):**	1L
· **Prevozna skupina**	2
· **Tunelový obmedzovací kód**	D

· **Námorná preprava IMDG:**



· **Trieda IMDG:**	2.1
· **Číslo UN (OSN):**	1950
· **Label**	2.1
· **Obalová skupina:**	-
	not classified
· **Číslo EMS:**	F-D,S-U
· **Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):**	Nie
· **Riadny technický názov:**	AEROSOLS

· **Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR:**



· **Trieda ICAO/IATA:**	2.1
· **Číslo UN/ID:**	1950
· **Label**	2.1
· **Obalová skupina:**	-
	not classified

(pokračovanie na strane 8)

Karta bezpečnostných údajov
podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 02.02.2012 Revízia: 02.02.2012

Obchodný názov: Lackspray NC

(pokračovanie zo strany 7)

· **Riadny technický názov:** AEROSOLS, flammable

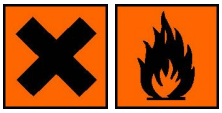
· **UN "Model Regulation":** UN1950, AEROSOLY, 2.1
· **Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa** Pozor: Plyny
· **Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC** Nepoužiteľný

15 Regulačné informácie

· **Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

· **Označovanie podľa smerníc EHS:**
Produkt je zatriedený a označený podľa smerníc ES/Nariadenia o nebezpečných látkach.

· **Označenie nebezpečnosti výrobku:**



Xi Dráždivý
F+ Mimoriadne horľavý

· **R vety:**
12 Mimoriadne horľavý.
18 Pri použití môže vytvárať horľavé/výbušné zmesi pár so vzduchom.
36 Dráždi oči.
66 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
67 Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.

· **S vety:**
2 Uchovávajte mimo dosahu detí.
16 Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia.
23 Nevdychujte aerosóly
29/56 Nevyprázdňujte do kanalizácie, zneškodnite tento materiál a jeho obal v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.
46 V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.
51 Používajte len na dobre vetranom mieste.

· **Zvláštne označenie určitých zmesí:**
Nádoba je pod tlakom: chrániť pred slnečným žiarením a teplotami nad 50 °C. Neprepichovať a nehádzať do ohňa, a to ani po spotrebovaní obsahu.
Nestriekať do ohňa alebo na žeravé predmety.
· **Klasifikácia podľa smernice 75/324/EHS:** Mimoriadne horľavý

· **Národné predpisy:**

· **Predpis ohraničujúci ohraničujúci hodnotu škodlivých emisií vo vzduchu:**

Trieda	podiel v %
NK	50-100

· **Trieda ohrozenia vody:** Trieda ohrozenia vodných zdrojov 1 (); mierne ohrozuje vodné zdroje.
· **Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

16 Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

· **Relevantné vety**
H220 Mimoriadne horľavý plyn.
H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226 Horľavá kvapalina a pary.
H280 Obsahuje plyn pod tlakom, pri zahriatí môže vybuchnúť.

(pokračovanie na strane 9)

Karta bezpečnostných údajov
podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 02.02.2012 Revízia: 02.02.2012

Obchodný názov: Lackspray NC

(pokračovanie zo strany 8)

H302 Škodlivý po požití.
H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H315 Dráždi kožu.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332 Škodlivý pri vdýchnutí.
H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

R10 Horľavý.
R11 Veľmi horľavý.
R12 Mimoriadne horľavý.
R18 Pri použití môže vytvárať horľavé/výbušné zmesi pár so vzduchom.
R20/21 Škodlivý pri vdýchnutí a pri kontakte s pokožkou.
R22 Škodlivý po požití.
R36 Dráždi oči.
R37/38 Dráždi dýchacie cesty a pokožku.
R38 Dráždi pokožku.
R41 Riziko vážneho poškodenia očí.
R66 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
R67 Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.

· **Oddelenie vystavujúce údajový list:** Kamil Sedláček
· **Partner na konzultáciu:** Kamil Sedláček
· **Skratky a akronymy:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
· *** Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**