

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, lánek 31

datum vydání: 15.12.2023

číslo verze 1

Revize: 15.12.2023

### ODDÍL 1: Identifikace látky/sm si a společnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku
- Obchodní název přípravku: **BELTON SPECIAL- Mléné sklo, 400ml**  
UFI: XYS3-M061-J003-Q6CS
- (číslo výrobku) product ID.: REZ1374
- 1.2 Použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
- Použití látky / přípravku: *Lakování*
- Nedoporučená použití *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
- Identifikace výrobce/dovozce:  
*Peter Kwasny GmbH  
Heilbronner Str. 96  
D-74831 Gundelsheim*
- Obor poskytující informace: *oddělení pro bezpečnost výrobků*
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: *Tel.: +49 6269 95 20*
- National:  
*Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2  
Tel.: +420 224 91 92 93, +420 224 91 54 02*
- K-Nr. 0001

Tel.: 0049-(0)6269-95-20  
E-mail: labor@kwasny.de

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi
- Klasifikace v souladu s nařízením (ES) 1272/2008



GHS02 plamen

Aerosol 1 H222 Extrémně hořlavý aerosol.

H229 Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

STOT SE 3 H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

- 2.2 Prvky označení
- Označování v souladu s nařízením (ES) 1272/2008 Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS02



GHS07

(pokračování na straně 2)



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, lánek 31

datum vydání: 15.12.2023

číslo verze 1

Revize: 15.12.2023

**Obchodní název přípravku: BELTON SPECIAL- Mléné sklo, 400ml**

· **Signální slovo** *Nebezpečí*

(pokračování strany 1)

· **Nebezpečné složky k etiketování:**

aceton  
butyl-acetát

EC927-241-2 benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká; Nízkovroucí hydrogenovaný benzín (<0,1% benzene)

2-Methoxy-1-methylethyl-acetát

· **Standardní věty o nebezpečnosti**

H222 Extrémně hořlavý aerosol.  
H229 Nádobu je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

· **Pokyny pro bezpečné zacházení**

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mjte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P103 Před použitím přečtěte všechny pokyny a držte se jimi.  
P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
P211 Nestíkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.  
P251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.  
P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.  
P305+P351+P338 Při ZASAŽENÍ OČI: Někdy minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.  
P337+P313 Při trvání podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F.  
P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

· **Další údaje:**

Bez dostatečného větrání je možná tvorba výbušných směsí.  
Pozor! Při použití se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.  
EUH208 Obsahuje methyl-methakrylát, butyl-methakrylát. Může vyvolat alergickou reakci.

· **2.3 Další nebezpečnost**

· **Výsledky posouzení PBT a vPvB**

- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.

### \* ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

· **3.2 Směsi**

· **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných prvků.

· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49-xxxx	aceton Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	25-<50%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx	butyl-acetát Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	10-<25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propan Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280, EUH018	10-<25%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	Butan (<0,1% 1,3 butadiene) Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280, EUH018	10-<25%

(pokračování na straně 3)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, lánek 31

datum vydání: 15.12.2023

číslo verze 1

Revize: 15.12.2023

**Obchodní název přípravku: BELTON SPECIAL- Mlé né sklo, 400ml**

(pokračování strany 2)

CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	isobutan Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280, EUH018	5-<10%
číslo ES: 927-241-2 Reg.nr.: 01-2119471843-32-xxxx	EC927-241-2 benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká; Nízkovroucí hydrogenovaný benzín (<0,1% benzene) Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412, EUH066	1-<2,5%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Reg.nr.: 01-2119475791-29-xxxx	2-Methoxy-1-methylethyl-acetát Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	1-<2,5%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	xylén (směs s isomery) Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1-<2,5%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35-xxxx	ethylbenzén Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332	<1%
CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 Reg.nr.: 01-2119452498-28-xxxx	methyl-methakrylát Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥0,1-<1%
CAS: 97-88-1 EINECS: 202-615-1 Reg.nr.: 01-2119486394-28-xxxx	butyl-methakrylát Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥0,1-<1%

• SVHC -

• **Dodatek na upozornění:** Známí uvedené údaje o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

• **Při nadýchání:** Pívod prvního vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.

• **Při styku s kůží:** Tento produkt nemá všeobecně dráždivý účinek na pokožku.

• **Při zasažení očí:**

Oči s otevřenými víčky vyplachovat po několik minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.

• **Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.

• **4.2 Nejdříve ležet, jší akutní a opožděné symptomy a úmrtí:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

• **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

• **5.1 Hasiva -**

• **Vhodná hasiva:** Aerosolové dýzy ochlazujte vodou.

• **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

• **5.3 Pokyny pro hasiče**

• **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.

(pokračování na straně 4)

CZ

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, lánek 31

datum vydání: 15.12.2023

číslo verze 1

Revize: 15.12.2023

**Obchodní název přípravku: BELTON SPECIAL- Mléčné sklo, 400ml**

- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:** (pokračování strany 3)  
*Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.*
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**  
*Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.  
Zajistit dostatečné větrání.*
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
*Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.  
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.  
Informace k odstranění viz kapitola 13.*

### \* ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**  
*Chránit před horkem a před úmrtím slunečním světlem.  
Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.*
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** *Nestíkejte do otevřeného ohně nebo na žhavé předměty. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.  
Nádobka je pod stálým tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50°C. Ani vyprázdněnou nádobku neprorážejte a nevhazujte do ohně.*
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí v netěsnitelných látkách a směsí**
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** *Je třeba dodržet obecné předpisy o skladování tlakových obalů.*
- **Upozornění k hromadnému skladování:** *Není nutné.*
- **Další údaje k podmínkám skladování:** *Žádné*
- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*

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

#### · 8.1 Kontrolní parametry

##### · Kontrolní parametry:

##### 67-64-1 aceton

NPK	Krátkodobá hodnota: 1500 mg/m <sup>3</sup> Dlouhodobá hodnota: 800 mg/m <sup>3</sup>
-----	---

##### 123-86-4 butyl-acetát

NPK	Krátkodobá hodnota: 723 mg/m <sup>3</sup> Dlouhodobá hodnota: 241 mg/m <sup>3</sup>
-----	--

##### 108-65-6 2-Methoxy-1-methylethyl-acetát

NPK	Krátkodobá hodnota: 550 mg/m <sup>3</sup> Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m <sup>3</sup> D, I
-----	--

##### 1330-20-7 xylen (směs isomerů)

NPK	Krátkodobá hodnota: 400 mg/m <sup>3</sup> Dlouhodobá hodnota: 200 mg/m <sup>3</sup> D, I, B
-----	---

##### 100-41-4 ethylbenzen

NPK	Krátkodobá hodnota: 500 mg/m <sup>3</sup> Dlouhodobá hodnota: 200 mg/m <sup>3</sup> D, B
-----	--

(pokračování na straně 5)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, lánek 31

datum vydání: 15.12.2023

číslo verze 1

Revize: 15.12.2023

**Obchodní název přípravku: BELTON SPECIAL- Mléné sklo, 400ml**

(pokračování strany 4)

**80-62-6 methyl-methakrylát**

**NPK** Krátkodobá hodnota: 150 mg/m<sup>3</sup>  
Dlouhodobá hodnota: 50 mg/m<sup>3</sup>  
I, S

**· Složky s biologických mezních hodnot:**

**1330-20-7 xylen (směs s isomery)**

**BEH** 1400 mg/g kreatininu  
Biologického materiálu: množství a doba odběru: Konec směrnice Ukazatel:  
Methylhippurové kyseliny

**100-41-4 ethylbenzen**

**BEH** 1500 mg/g kreatininu  
Biologického materiálu: množství a doba odběru: Konec směrnice Ukazatel: Mandlová kyselina

· **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

**· 8.2 Omezení expozice**

· **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.

· **Individuální ochranná opatření v etn osobních ochranných prostředcích**

· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Používejte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv.

Kontaminované, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Po práci umýt ruce.

Zamezit styku s očíma.

Zamezit styku s kůží a oděvem.

· **Ochrana dýchacích cest**



Při vystavení pracovník koncentracím výparu nad limit expozice, musí být používány vhodné certifikované respirátory. Minimální požadavek je polomaska s kombinovaným filtrem třídy A1P2, nebo celomaska s venkovním přívodem vzduchu.

· **Ochrana rukou:**

Ochranné rukavice



Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Výběr materiálu rukavic provede podle směrnice pro niku, propustnosti a degradace.

· **Doba pro niku materiálem rukavic**

Rukavice při poškození vyměnit.

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné směrnice pro niku materiálem ochranných rukavic.

· **Při trvalém kontaktu do 15 minut jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu: Butylkautschuk, 0,7mm**

· **Ochrana očí a obličeje**

Ochranné brýle



Uzavírací ochranné brýle

CZ

(pokračování na straně 6)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, lánek 31

datum vydání: 15.12.2023

číslo verze 1

Revize: 15.12.2023

Obchodní název přípravku: **BELTON SPECIAL- Mléčné sklo, 400ml**

(pokračování strany 5)

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

<p><b>9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech</b></p>	
· Všeobecné údaje	
· Skupenství	Aerosol
· Barva:	Podle označení produktu
· Zápach:	Charakteristický
· Prahová hodnota zápachu:	Není určeno.
· Bod tání / bod tuhnutí	Není určeno.
· Bod varu nebo při atmosférickém tlaku bod varu a rozmezí bodu varu	-44 °C
· Hořlavost	Nedá se použít.
· Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	
· Dolní mez:	1,2 Vol % (123-86-4 butyl-acetát)
· Horní mez:	13 Vol % (67-64-1 aceton)
· Bod vzplanutí:	<0 °C
· Teplota samovznícení:	365 °C (106-97-8 Butan (<0,1% 1,3 butadiene))
· Teplota rozkladu:	Není určeno.
· pH	Není určeno.
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita	Není určeno.
· Dynamicky:	Není určeno.
· Rozpustnost	
· vod :	Všeobecně nemísitelný nebo jen málo mísitelný.
· Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Není určeno.
· Tlak páry při 20 °C:	3.600 hPa (74-98-6 propan)
· Tlak páry při 50 °C:	800 hPa
· Hustota a/nebo relativní hustota	
· Relativní hustota	0,763 g/ml
· Hustota páry:	Není určeno.
<p><b>9.2 Další informace</b></p>	
· Vzhled:	
· Skupenství:	Aerosol
· Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí	
· Zápachová teplota:	Výrobek není samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	I když produkt neohrožuje nebezpečím exploze, je plyn možná nebezpečím exploze ve směsi s vzduchem.
	Není určeno.
· Obsah edidel:	
· Organická edidla:	85,9 %
	Včetně hnacího plynu. Váhové procento.
· VOC(EU)	(<840g/l)
	85,84 %
· Obsah netěkavých složek:	14,2 %
· Změna stavu	
· Rychlost odpařování	Nedá se použít.
<p><b>Informace týkající se fyzikální nebezpečnosti</b></p>	
· Výbušniny	odpadá
· Hořlavé plyny	odpadá
· Aerosoly	Extrémně hořlavý aerosol. Nádobu je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
· Oxidující plyny	odpadá
· Plyny pod tlakem	odpadá

(pokračování na straně 7)

CZ

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, lánek 31

datum vydání: 15.12.2023

číslo verze 1

Revize: 15.12.2023

Obchodní název přípravku: **BELTON SPECIAL- Mlé né sklo, 400ml**

(pokračování strany 6)

· Ho lavé kapaliny	odpadá
· Ho lavé tuhé látky	odpadá
· Samovoln reagující látky a směsi	odpadá
· Samozápalné kapaliny	odpadá
· Samozápalné tuhé látky	odpadá
· Samozahřívající se látky a směsi	odpadá
· Látky a směsi, které uvolní hořlavé plyny při styku s vodou	odpadá
· Oxidující kapaliny	odpadá
· Oxidující tuhé látky	odpadá
· Organické peroxidy	odpadá
· Látky a směsi korozivní pro kovy	odpadá
· Znečlivlé výbušniny	odpadá

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**  
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

#### ATE (Odhad akutní toxicity)

Pokožkou LD50 179.925 mg/kg (rabbit)

Inhalováním LC50/4 h 990 mg/l (rat)

- **Žíravost/dráždivost pro kůže** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **na oči:** Způsobuje vážné podráždění očí.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Mutagenita v zárodkových buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice** Může způsobit ospalost nebo závratě.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **11.2 Informace o další nebezpečnosti**

- **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

541-02-6 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-dekamethylcyklopentasiloxan

Seznam II

CZ

(pokračování na straně 8)



# Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, lánek 31

datum vydání: 15.12.2023

číslo verze 1

Revize: 15.12.2023

Obchodní název přípravku: **BELTON SPECIAL- Mléné sklo, 400ml**

(pokračování strany 7)

## \* ODDÍL 12: Ekologické informace

- **12.1 Toxicita**
- **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.3 Bioakumulativní potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**  
Informace o vlastnostech narušujících endokrinní systém jsou uvedeny v oddílu 11.
- **12.7 Jiné nepříznivé účinky**
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:** Třída ohrožení vody 1 (Samozašazení): slabé ohrožení vody

## \* ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

"Použitý (nejlépe před vyprázdněným) obal nebo obaly se zbytky výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání a shromažďování nebezpečných odpadů nebo předávejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady v souladu s ustanovením zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění a jeho prováděcích předpisů. Nespolečňované zbytky a výrobek zachycený při úniku do absorpčních materiálů se likviduje jako nebezpečný odpad v souladu se zákonem o odpadech. Použitý (nejlépe před vyprázdněným) obal nebo obaly se zbytky výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání a shromažďování nebezpečných odpadů nebo předávejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady v souladu s ustanovením zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění a jeho prováděcích předpisů. Nespolečňované zbytky a výrobek zachycený při úniku do absorpčních materiálů se likviduje jako nebezpečný odpad v souladu se zákonem o odpadech."

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

### · Evropský katalog odpadů

15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těchto látkami znečištěné
-----------	---

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Odstraní podle předpisů příslušných předpisů.

## \* ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- **14.1 UN číslo nebo ID číslo**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
- **ADR** 1950 AEROSOLY
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable
- **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**
- **ADR**



- **třída** 2.5F Plyny

(pokračování na straně 9)

CZ

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, lánek 31

datum vydání: 15.12.2023

číslo verze 1

Revize: 15.12.2023

Obchodní název přípravku: **BELTON SPECIAL- Mléné sklo, 400ml**

(pokračování strany 8)

· Etiketa 2.1

· IMDG, IATA



· Class 2.1 Plyny  
· Label 2.1

· 14.4 Obalová skupina  
· ADR, IMDG, IATA odpadá  
not classified

· 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:  
· Látka znečišťující prostředí: Ne

· 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Varování: Plyny  
· Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo): -  
not classified  
· EMS-skupina: F-D,S-U  
· Stowage Code SW1 Protected from sources of heat.  
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.  
· Segregation Code SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:  
Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.  
For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:  
Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.  
For WASTE AEROSOLS:  
Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástroj IMO Nedá se použít.

· Přeprava/další údaje:

· ADR  
· Omezené množství (LQ) 1L  
· Vyšší množství (EQ) Kód: E0  
Není dovoleno jako vyšší množství  
· Přepravní kategorie 2  
· Kód omezení pro tunely: D

· IMDG  
· Limited quantities (LQ) 1L  
· Excepted quantities (EQ) Code: E0  
Not permitted as Excepted Quantity

· UN "Model Regulation": UN 1950 AEROSOLY, 2.1

(pokračování na straně 10)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, lánek 31

datum vydání: 15.12.2023

íslo verze 1

Revize: 15.12.2023

Obchodní název přípravku: **BELTON SPECIAL- Mléčné sklo, 400ml**

(pokračování strany 9)

### \* ODDÍL 15: Informace o přípisech

- **15.1 Přípisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní přípisy týkající se látky nebo směsi**  
*"Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006/ES ( REACH ), jehož příloha II byla kompletně novelizována Nařízením Komise ( EU ) . 830/2015, o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky a provádění a související přípisy v aktuálním znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1272/2008/ES o klasifikaci, označování a balení látek a směsí v aktuálním znění. Zákon . 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích v aktuálním znění. Vyhláška . 402/2011 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí. Zákon . 185/2001 Sb. o odpadech a o změnách některých dalších zákonů, Vyhláška . 381/2001 Sb. Katalog odpadů. Vyhláška . 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Zákon . 258/2000 Sb. o veřejném zdraví. Nařízení vlády . 93/2012 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci. Vyhláška . 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými agenty. Zákon . 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší. Vyhláška . 415/2012 Sb. o přípustné úrovni znečištění a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší. Zákon . 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších přípisů. Zákon . 477/2001 Sb., o obalech a o změnách některých zákonů ve znění pozdějších přípisů. Zákon . 224/2015 Sb. o prevenci závažných havárií. Zákon . 167/2008 Sb. o předcházení ekologické újmy. Sdělení . 11/2015 Sb. (ADR) Sdělení . 19/2015 Sb. (RID)"*  
 VOC: <840g/l

- **Rady 2012/18/EU**

- **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - P ÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **Kategorie Seveso P3a** Hořlavé aerosoly

- **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 150 t**

- **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 500 t**

- **NA ÍZENÍ (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (POP)**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **Rady (ES) . 1907/2006 P ÍLOHA XVII Omezující podmínky: 3**

- **Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - P íloha II**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **NA ÍZENÍ (EU) 2019/1148**

- **P íloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro úroveň povolení podle 1.5 odst. 3)**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **P íloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**

67-64-1	aceton
---------	--------

- **Nařízením (ES) . 273/2004 o prekursorech drog**

67-64-1	aceton	3
---------	--------	---

- **Nařízením (ES) . 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi**

67-64-1	aceton	3
---------	--------	---

- **Národní přípisy:**

- **Technický návod pro vzduch:**

Třída	podíl v %
NK	50-100

- **Stupeň ohrožení vody: VOT I (Samozařízení): slabě ohrožující vodní zdroje.**

(pokračování na straně 11)

CZ

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, lánek 31

datum vydání: 15.12.2023

číslo verze 1

Revize: 15.12.2023

**Obchodní název přípravku: BELTON SPECIAL- Mléné sklo, 400ml**

(pokračování strany 10)

· Jiná ustanovení, omezení a zákazy

· Látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC) podle REACH, 1. 57

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

### ODDÍL 16: Další informace

Údaje jsou založeny na současném stavu našich v domostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevytvářejí tak žádné smluvní právní vztahy.

Bezpečnostní list může být předán těmto stranám pouze pro znáky výrobce.

· **Relevantní vztahy**

H220 Extrémně hořlavý plyn.

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H280 Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

EUH018 Při používání může vytvářet hořlavé nebo výbušné směsi par se vzduchem.

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

· **Obor, vydávající bezpečnostní list: Product safety department**

· **Datum předchozí verze: 13.12.2023**

· **Zkratky a akronymy:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Odhadované hodnoty akutní toxicity)

Flam. Gas 1A: Hořlavé plyny – Kategorie 1A

Aerosol 1: Aerosoly – Kategorie 1

: Aerosoly – Kategorie 3

Press. Gas (Comp.): Plyny pod tlakem – Sila nený plyn

Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny – Kategorie 2

Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4

Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí/podráždění očí – Kategorie 2

Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3

STOT RE 2: Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice) – Kategorie 2

(pokračování na straně 12)

**Bezpečnostní list**  
**podle 1907/2006/ES, lánek 31**

datum vydání: 15.12.2023

číslo verze 1

Revize: 15.12.2023

**Obchodní název přípravku: BELTON SPECIAL- Mlé né sklo, 400ml**

*Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1*

(pokračování strany 11)

*Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3*

**\* Údaje byly oproti předchozí verzi změněny**

CZ