



# Cristal, Multipurpose, Gen-T, Pro-T, Universal Transparent BEZPEČNOSTNÍ LIST



PODLE PŘEDPISŮ ES 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (LPS) & 2020/878

## ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

### 1.1 Identifikátor výrobku

Název Výrobku Cristal, Multipurpose, Gen-T, Pro-T, Universal Transparent  
Značka Rapid.  
Kód produktu 23499500, 23835904, 40107350, 40107356, 40107362, 40107946, 40107948, 40302768, 40302771, 40302775, 40302799, 40302800, 5000212, 40037210, 40303076, 5001411, 57002006, 24772100, 5001371, 5000533, 5000530, 40303017, 23373100, 24928000, 24928010, 40303135, 40303008, 5001445, 5001589  
Číslo CAS Nevztahuje se.  
Číslo EC Nevztahuje se.  
Registrační číslo REACH Není známo.

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená Použití Pevné lepidlo v tyčinkách - Vhodné do tavné pistole, pro řemeslnou práci nebo průmyslovou výrobu.  
Nedoporučované Způsoby Použití Není známo.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel ISABERG RAPID AB  
Identifikace Firmy Box 115, SE-335 03 Hestra, Sweden  
Telefon +46 370 339 500  
e-mailu informationeurope@acco.com

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Společnost +46 370 339 500 (09:00 - 17:00)  
Toxikologické informační středisko (TIS) +00 420 224 919 293  
Na Bojišti 1, 120 00 Praha, Česká republika

## ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008 (LPS) Tato směs za běžných podmínek použití nepředstavuje fyzické nebezpečí ani nebezpečí pro zdraví či životní prostředí.

### 2.2 Prvky označení

Název Výrobku Podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (LPS)  
Cristal, Multipurpose, Gen-T, Pro-T, Universal Transparent  
Výstražný Symbol/Výstražné Symboly Není.  
Nebezpečnosti  
Signální Slovo/Slova Není.  
Standardní Věta/Věty o Nebezpečnosti Není.  
Pokyn/Pokyny pro Bezpečné Zacházení P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.

### 2.3 Další nebezpečnost

Roztavená forma může způsobit při kontaktu s kůží popáleniny.

### 2.4 Další informace

Není.

## ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

### 3.1 Látky

Nevztahuje se.

### 3.2 Směsi

NEBEZPEČNÉ PRÍMESI	Číslo CAS	Číslo EC / Registrační číslo REACH	%W/W	Standardní Věta/Věty o Nebezpečnosti	Výstražný Symbol/Výstražné Symboly Nebezpečnosti
Kopolymer vinyl-acetát s ethenem	24937-78-8	607-457-0	70-80	Neklasifikován	Není
Ropné pryskyřice	64742-16-1	265-116-8 01-2120785751-45-XXXX	20-30	Neklasifikován	Není

Neobsahuje žádné neklasifikované látky vPvB.

Neobsahuje žádné neklasifikované látky s expozičním limitem pro pracovní prostředí ve Společenství.

## ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

### 4.1 Popis první pomoci

Inhalace Nepravděpodobný způsob kontaktu. Při obtížném dýchání přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.  
Potřísnění Pokud dojde k popáleninám na roztaveném produktu, nepokoušejte se odstranit přilnutý materiál. Okamžitě oplachujte pokožku velkým množstvím vody. Vyhledejte

- Vniknutí do Očí  
lékařskou pomoc.  
Pokud nastane přímý kontakt s očima, důkladně vypláchněte pod jemně tekoucí pitnou vodou. Vyhledejte lékařskou pomoc.
- Požítí  
Nepravděpodobný způsob kontaktu. Vypláchněte ústa vodou.
- 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**  
Roztavený materiál se lepí na pokožku a způsobuje hluboké popáleniny.
- 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**  
Roztavený materiál může působit těžké popáleniny. Ochladte rychle studenou vodou. NEZKOUŠEJTE oloupat roztavený materiál z kůže.

### ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

- 5.1 Hasiva**  
Vhodná Hasiva  
Nevhodná hasiva  
Hasit kropením vodou nebo pěnou.  
Nejsou známé.
- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**  
Ohříváním může dojít k rozkladu.
- 5.3 Pokyny pro hasiče**  
Hasiči by měli nosit celkový ochranný oděv, včetně dýchacího přístroje. V případě roztavení produktu zvolte jemnou vodní sprchu pro přímý proud.

### ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Obecná hygienická opatření pro manipulaci s chemikáliemi jsou použitelné.  
Používejte vhodné osobní ochranné prostředky, vyhněte se přímému kontaktu.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**  
Nevypouštějte větší množství do povrchových vod nebo odtoků.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**  
Posbírejte mechanicky a likvidovat podle Oddíl 13.  
Když se tavi: Produkt nechte vychladnout / ztuhnout a vyzvedněte v pevném skupenství.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
Viz. také oddíl 8, 13.

### ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**  
Dodržujte zásady dobré osobní hygieny. Vyhněte se kontaktu s horkým nebo roztaveným produktem. Po použití si umyjte ruce a obnaženou kůži. Uchovávejte mimo dosah dětí.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**  
Uchovávejte na chladném dobře větraném místě mimo dosah tepla.  
Okolní.  
Za normálních podmínek stabilní.  
Nejsou známé.
- Skladovací teplota  
Doba skladovatelnosti  
Neslučitelné materiály
- 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**  
Pevné lepidlo v tyčinkách - Vhodné do tavné pistole, pro řemeslnou práci nebo průmyslovou výrobu.

### ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

#### 8.1 Kontrolní parametry

##### 8.1.1 Expoziční limity na pracovišti

LÁTKA	Číslo CAS	LTEL (8 h; TWA; ppm)	LTEL (8 h; TWA; mg/m3)	STEL (ppm)	STEL (mg/m3)	Upozornění
						Neoznačeno

Zdroj: Nařízení vlády Ze Dne 20. Prosince 2012, Kterým Se Mění Nařízení Vlády Č. 361/2007 Sb., Kterým Se Stanoví Podmínky Ochrany Zdraví Při Práci, Ve Znění Pozdějších Předpisů, Česká republika

#### 8.2 Omezování expozice

- 8.2.1. Vhodné technické kontroly  
Zajistěte odpovídající ventilaci.
- 8.2.2. Osobní ochranné prostředky  
Ochrana očí  
Používejte vhodnou ochrana očí a obličjeje.





Ochrana kůže

Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice. Doba průniku materiálem rukavic: viz informace poskytnuté výrobcem rukavic.



Ochrana dýchacích cest

Normálně není nutná žádná osobní ochrana dýchacích orgánů.



Tepelné nebezpečí

Nevztahuje se.

8.2.3. Omezování Expozice Životního Prostředí

Nevypouštějte větší množství do povrchových vod nebo odtoků.

### ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

#### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	Voskovitá pevná látka.
Barva	Průhledná.
Zápach	Bez zápachu.
Bod tání/Bod tuhnutí	85-92°C
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Nevztahuje se.
Hořlavost	Nehořlavá látka.
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	Nejsou k dispozici.
Bod vzplanutí	>200°C (Kapalina)
Teplota samovznícení	Nejsou k dispozici.
Teplota rozkladu	Nejsou k dispozici.
pH	Nestanoveno.
Kinematická viskozita	Když se tavi: 7000-9000 mPa*s @ 200°C
Rozpustnost	Rozpustnost (Voda) : Nerozpustná ve vodě. Rozpustnost (Jiné) : Není známo.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Nejsou k dispozici.
Tlak páry	Nejsou k dispozici.
Hustota a/nebo relativní hustota	0.981 ± 0.02 g/cm <sup>3</sup>
Relativní hustota páry	Nejsou k dispozici.
Charakteristiky částic	Nejsou k dispozici.

#### 9.2 Další informace

Není.

### ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

#### 10.1 Reaktivita

Za normálních podmínek stabilní.

#### 10.2 Chemická Sabilita

Za normálních podmínek stabilní.

#### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při použití k zamýšlenému účelu nedochází k žádným známým nebezpečným reakcím.

#### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Teplota a přímé sluneční světlo.

#### 10.5 Neslučitelné materiály

Není známo.

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

### ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

#### 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita - Požití	Nízká orální toxicita.
Akutní toxicita - Potřísnění	Nízká akutní toxicita.
Akutní toxicita - Inhalace	Nízká akutní toxicita.
Žíravost/dráždivost pro kůži	Dráždivé účinky.
Vážné poškození očí/podráždění očí	Neklasifikován.
Údaje týkající se přecitlivělosti pokožky	Nepůsobí jako senzibilátor pokožky.
Údaje o přecitlivělosti dýchacích orgánů	Neklasifikován.



# Cristal, Multipurpose, Gen-T, Pro-T, Universal Transparent BEZPEČNOSTNÍ LIST



## BRANDS

Mutagenita v zárodečných buňkách	Nejsou důkazy o potenciálních mutagenních vlastnostech.
Karcinogenita	Žádné důkazy o karcinogenitě.
Toxicita pro reprodukci	Neexistují důkazy o vlivu na rozmnožování
Laktace	Neklasifikován.
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Není anticipována.
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	Není anticipována.
Nebezpečnost při vdechnutí	Neklasifikován.
<b>11.2 Informace o další nebezpečnosti</b>	Není známo.

## ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

<b>12.1 Toxicita</b>	
Toxicita - Vodní bezobratlých	Nízká toxicita vůči bezobratlým živočichům.
Toxicita - Ryby	Nízká toxicita vůči rybám.
Toxicita - Řasy	Nízká toxicita vůči řasám.
Toxicita - Sediment Prostředí	Neklasifikován.
Toxicita - Suchozemské prostředí	Neklasifikován.
<b>12.2 Perzistence a rozložitelnost</b>	Část složek je biologicky rozložitelná.
<b>12.3 Bioakumulační potenciál</b>	Nejsou k dispozici žádné informace.
<b>12.4 Mobilita v půdě</b>	Nejsou k dispozici žádné informace.
<b>12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB</b>	Není klasifikováno jako látka PBT nebo vPvB.
<b>12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému</b>	Nejsou známy.
<b>12.7 Jiné nepříznivé účinky</b>	Není známo.

## ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

<b>13.1 Metody nakládání s odpady</b>	Pokud je to možné, znovu přípravky použijte nebo je recyklujte. Je mono likvidovat na závazkové skládce za dodání místních nařízení.
<b>13.2 Další informace</b>	Likvidaci je třeba provádět ve shodě s místními, státními nebo celostátními směrnici.

## ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRUVU

Není klasifikováno jako nebezpečné pro transport.

<b>14.1 UN číslo nebo ID číslo</b>	Nevztahuje se
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>	Nevztahuje se
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	Nevztahuje se
<b>14.4 Obalová skupina</b>	Nevztahuje se
<b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	Není zařazen mezi látky znečišťující moře.
<b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	Není známo
<b>14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO</b>	Není známo

## ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

Evropské předpisy - Povolení a / nebo Omezení Použití	
Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení	Neuvedeno
REACH: PŘÍLOHA XIV seznam látek podléhajících povolení	Neuvedeno
REACH: Příloha XVII Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů	Neuvedeno



# Cristal, Multipurpose, Gen-T, Pro-T, Universal Transparent BEZPEČNOSTNÍ LIST



## BRANDS

Průběžného akčního plánu Společenství Neuvedeno  
(CoRAP)

Nařízení Evropského Parlamentu a Rady Neuvedeno  
(EU) č. 2019/1021 o perzistentních  
organických znečišťujících látkách

Nařízení Evropského parlamentu a Rady Neuvedeno  
(ES) č. 1005/2009 o látkách, které  
poškozuji ozonovou vrstvu

Nařízení Evropského Parlamentu a Rady Neuvedeno  
(EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu  
nebezpečných chemických látek

### Národní předpisy

Jiná ochrana Není známo.

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nevztahuje se.

## ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Následující oddíly obsahuje revize nebo nová prohlášení: 1,2

### LEGENDA

Název Výrobku Universal Transparent

Pokyn/Pokyny pro Bezpečné Zacházení P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.

### Akronymy

CAS : Chemical Abstracts Service  
CLP : Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí  
ES : Evropské Společenství  
LTEL : Limitní hodnota dlouhodobé expozice  
PBT : Trvalý, Bioakumulativní a Toxický  
REACH : Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek  
STEL : Limitní hodnota krátkodobé expozice  
STOT : Toxicita pro specifické cílové orgány  
vPvB : velmi Trvalý a vysoce Bioakumulativní

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Nařízení (ES) č. 1272/2008 (LPS)  
použitých při sestavování  
bezpečnostního listu

### Vyloučení odpovědnosti

Informace, uvedené v této publikaci, či jinak dodané uživatelům, jsou dle přesvědčení autorů přesné a jsou poskytovány s dobrým úmyslem; je však povinností uživatele se ujistit o vhodnosti produktu pro ten který účel. ISABERG RAPID AB neposkytuje žádnou záruku o vhodnosti produktu pro jakýkoli specifický účel a jakékoli vstažené záruky nebo podmínky (zákonné nebo jiné) jsou vyloučeny, kromě těch, kde vyluka je zabráněna zákonem. ISABERG RAPID AB neodpovídá za ztráty nebo poškození (jiné než ty vyvolané úmrtím nebo poraněním člověka, způsobené prokazatelně vadným produktem), vzniklé spolehnutím se na tyto informace. Volné nakládání s patenty, copyrightem a designem není přijatelné.