



# Cristal, Multipurpose, Gen-T, Pro-T, Universal Transparent SÄKERHETS DATABLAD



ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2020/878

## AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Cristal, Multipurpose, Gen-T, Pro-T. Universal Transparent.  
Märke Rapid.  
Produktkod 23499500, 23835904, 40107350, 40107356, 40107362, 40107946, 40107948, 40302768, 40302771, 40302775, 40302799, 40302800, 5000212, 40037210, 40303076, 50014111, 57002006, 24772100, 5001371, 5000533, 5000530, 40303017, 23373100, 24928000, 24928010, 40303135, 40303008, 5001445, 5001589

CAS Nr. Icke tillämplig.  
EG Nr. Icke tillämplig.  
REACH Registreringsnummer Ej känd.

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierad Användning Fast lim i stavar - Använd med limpistol för handarbete eller industriellt arbete.  
Användningar Som Avråds Ej känd.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör  
Identifiering av Företaget ISABERG RAPID AB  
Box 115, SE-335 03 Hestra, Sweden  
Telefon +46 370 339 500  
e-post informationeurope@acco.com

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Företag +46 370 339 500 (09:00 - 17:00)  
Svenska 112 (24 timmar)  
Giftinformationscentralen Karolinska sjukhuset, SE-171 76 Stockholm, Sverige 010-456 6700

## AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008 Denna blandning utgör ingen fysisk, hälso- eller miljöfara under normala användningsförhållanden.

### 2.2 Märkningsuppgifter

Handelsnamn Cristal, Multipurpose, Gen-T, Pro-T. Universal Transparent  
Faropiktogram Ingen.  
Signalord Ingen.  
Faroangivelser Ingen.  
Skyddsangivelser P102: Förvaras oåtkomligt för barn.

### 2.3 Andra faror

Produkten i smält form kan orsaka brännskador vid kontakt med hud.

### 2.4 Ytterligare information

Ingen.

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

### 3.1 Ämnen

Icke tillämplig.

### 3.2 Blandningar

| FARLIGA BESTÄNDSDELAR                  | CAS Nr.    | EG Nr. / REACH Registreringsnummer | %W/W  | Faroangivelser   | Faropiktogram |
|--|------------|------------------------------------|-------|------------------|---------------|
| Ättiksyraetenylester, polymer med eten | 24937-78-8 | 607-457-0                          | 70-80 | Ej klassificerad | Ingen         |
| Petroleumhartser                       | 64742-16-1 | 265-116-8<br>01-2120785751-45-XXXX | 20-30 | Ej klassificerad | Ingen         |

Innehåller inga ej klassificerade mycket beständiga och mycket bioackumulativa ämnen.

Innehåller inga ej klassificerade mycket beständiga och mycket bioackumulativa ämnen med en av facket fastställd exponeringsbegränsning på arbetsplatsen.

## AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning Ej sannolik exponeringsväg. Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.  
Hudkontakt Försök inte avlägsna material som sitter fast om den smälta vätskan orsakat brännskador. Spola omedelbart huden med stora mängder vatten. Kontakta läkare.  
Ögonkontakt Om kontakt med ögonen direkt, skölj med rinnande färskvatten grundligt. Kontakta läkare.  
Förtäring Ej sannolik exponeringsväg. Skölj munnen med vatten.



BRANDS

# Cristal, Multipurpose, Gen-T, Pro-T, Universal Transparent SÄKERHETS DATABLAD



## 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Smält material fastnar på huden och orsakar djupa brännskador.

## 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Smält material kan orsaka svåra brännskador. Försök INTE att avlägsna smält material från huden. Kyl snabbt med vatten.

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga Släckmedel

Släck med spridd vattenspray eller skum.

Olämpliga släckmedel

Ej känd.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Upphetning av behållare kan förorsaka sönderdelning.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandmän bör bära fullständiga skyddskläder inklusive sluten andningsapparat. Om produkten är smält, välj finfördelad vattenstråle istället för direktstråle.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier är tillämpliga. Använd lämplig personlig skyddsutrustning, undvik direkt kontakt.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte stora mängder i ytvatten eller i avlopp.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla in mekaniskt och avfallshantera enligt avsnitt 13.

Vid nersmält: Låt produkten svalna/stelna och plocka upp som fast.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se Även Avsnitt 8, 13.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Var noga med den personliga hygien. Undvik kontakt med upphettad eller smält produkt. Tvätta händerna och exponerad hud efter användning. Förvaras oåtkomligt för barn.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på sval väl ventilerad plats åtskilt från värme.

Lagringstemperatur

Omgivande.

Lagringstid

Stabil under normala förhållanden.

Oförenliga material

Ej känd.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Fast lim i stavar - Använd med limpistol för handarbete eller industriellt arbete.

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### 8.1.1 Hygieniska gränsvärden

| ÄMNET | CAS Nr. | NGV (8t TWA ppm) | NGV (8t TWA mg/m <sup>3</sup> ) | KTV (ppm) | KTV (mg/m <sup>3</sup> ) | Anm           |
|-------|---------|------------------|---------------------------------|-----------|--------------------------|---------------|
|       |         |                  |                                 |           |                          | Ej fastslagen |

Källa: Hygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverkets föreskrifter om ändring i Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2018:1) om hygieniska gränsvärden, 2021, Sverige

### 8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Sörj för god ventilation.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd

Använd lämplig ögonskydd/ansiktsskydd.



Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar. Handskmaterialets genombrottsid: Se handsktillverkarens information.



Andningskydd

Normalt är inte personligt andningskydd nödvändigt.





Termisk fara

Ikke tillämplig.

8.2.3. Begränsning Av Miljöexponeringen Släpp inte stora mängder i ytvatten eller i avlopp.

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|  |   |
|--|---|
| Fysikaliskt tillstånd                                  | Vaxliknande fast material.  |
| Färg   | Genomskinlig.   |
| Lukt   | Luktfri.  |
| Smältpunkt/frys punkt                                  | 85-92°C   |
| Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall | Ikke tillämplig.  |
| Brandfarlighet   | Ej brandfarlig.   |
| Nedre och övre explosionsgräns                         | Saknas.   |
| Flampunkt  | >200°C (Vätska)   |
| Självantändningstemperatur                             | Saknas.   |
| Sönderfallstemperatur                                  | Saknas.   |
| pH-värde   | Ej fastställt.  |
| Specifik Vikt  | Vid nersmält: 7000-9000 mPa*s @ 200°C                                   |
| Löslighet  | Löslighet (Vatten) : Olösligt i vatten.<br>Löslighet (Andra) : Ej känd. |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)    | Saknas.   |
| Ångtryck   | Saknas.   |
| Densitet och/eller relativ densitet                    | 0.981 ± 0.02 g/cm <sup>3</sup>  |
| Relativ ångdensitet                                    | Saknas.   |
| Partikelegenskaper                                     | Saknas.   |
| <b>9.2 Annan information</b>                           | Ingen.  |

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

|   |   |
|---|---|
| <b>10.1 Reaktivitet</b>                     | Stabil under normala förhållanden.                                  |
| <b>10.2 Kemisk Stabilitet</b>               | Stabil under normala förhållanden.                                  |
| <b>10.3 Risken för farliga reaktioner</b>   | Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål. |
| <b>10.4 Förhållanden som ska undvikas</b>   | Värme och direkt solljus.   |
| <b>10.5 Oförenliga material</b>             | Ej känd.  |
| <b>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter</b> | Inga riskfyllda sönderdelningsprodukter kända.                      |

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

|   |  |
|---|--|
| Akut toxicitet - Förtäring                    | Låg oral giftighet.                          |
| Akut toxicitet - Hudkontakt                   | Låg akut giftighet.                          |
| Akut toxicitet - Inandning                    | Låg akut giftighet.                          |
| Frätande/irriterande på huden                 | Ej irriterande.                              |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation            | Ej klassificerad.                            |
| Hudsensibiliseringsdata                       | Är inte hudsensibiliserande.                 |
| Respiratoriska sensibiliseringsdata           | Ej klassificerad.                            |
| Mutagenitet i könsceller                      | Det finns inget bevis för mutagen potential. |
| Cancerogenicitet                              | Inget belägg för cancerogenicitet.           |
| Reproduktionstoxicitet                        | Inga bevis på reproduktiva effekter.         |
| Utveckling                                    | Ej klassificerad.                            |
| Specifik organtoxicitet – enstaka exponering  | Ej förväntad.                                |
| Specifik organtoxicitet – upprepad exponering | Ej förväntad.                                |
| Fara vid aspiration                           | Ej klassificerad.                            |



BRANDS

# Cristal, Multipurpose, Gen-T, Pro-T, Universal Transparent SÄKERHETS DATABLAD



## 11.2 Information om andra faror

Ej känd.

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

Toxicitet - Vattenlevande ryggradslösa djur Låg giftighet för ryggradslösa djur.

Toxicitet - Fisk Låg giftighet för fisk.

Toxicitet - Alger Låg giftighet för alger.

Toxicitet - Sedimentmiljö Ej klassificerad.

Toxicitet - Landmiljö Ej klassificerad.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

En del av komponenterna är biologiskt nedbrytbara.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Information saknas.

### 12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ej klassificerad som PBT eller vPvB.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej känd.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Ej känd.

## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Helst återvinning. Kan föras till avfallsupplag i enlighet med lokala bestämmelser.

### 13.2 Ytterligare information

Kvittblivning skall ske i enlighet med lokala, statliga eller nationella föreskrifter.

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Ej klassificerat som riskfyllt för transport.

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

Icke tillämplig

### 14.2 Officiell transportbenämning

Icke tillämplig

### 14.3 Faroklass för transport

Icke tillämplig

### 14.4 Förpackningsgrupp

Icke tillämplig

### 14.5 Miljöfaror

Ej klassificerad som marin förorening.

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej känd

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej känd

## AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Europeiska Regler - Auktorisering och/eller Restriktioner för Användning

Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter Inte förtecknat

REACH: BILAGA XIV förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd Inte förtecknat

REACH: Bilaga XVII Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor Inte förtecknat

Löpande handlingsplan för gemenskapen (CoRAP) Inte förtecknat

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EU) nr 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar Inte förtecknat

Inte förtecknat

Inte förtecknat

Inte förtecknat

Inte förtecknat

Inte förtecknat

Inte förtecknat

Inte förtecknat

Inte förtecknat

Inte förtecknat



BRANDS

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet

Inte förtecknat

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier

Inte förtecknat

**Nationella föreskrifter**

Annat skydd

Ej känd.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Icke tillämplig.



# Cristal, Multipurpose, Gen-T, Pro-T, Universal Transparent SÄKERHETS DATABLAD

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Under följande rubriker finns ändringar eller nya uppgifter:

1, 2

### Beteckningar och förkortningar

Handelsnamn

Universal Transparent

Skyddsangivelser

P102: Förvaras oåtkomligt för barn.

Akronymer

CAS : Chemical Abstracts Service

CLP : Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

EG : Europeiska Gemenskapen

NGV : Nivågränsvärde

PBT-ämne : Långlivad, Bioackumulativ och Giftigt

REACH : Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier

KTV : Korttidsvärde

STOT : Toxicitet för särskilda målorgan

vPvB-ämne : mycket Långlivad och mycket Bioackumulativ

Viktiga litteraturreferenser och källor för data som används för att sammanställa säkerhetsdatabladet

Förordning (EG) nr 1272/2008

Förbehåll

Informationen i denna skrift eller i annan som överlämnats till användaren bedöms vara korrekt och lämnas i god tro, men det ankommer på användaren att själv övertyga sig om produktens lämplighet för egna specifika ändamål. ISABERG RAPID AB lämnar ingen garanti med avseende på produktens lämplighet för ett visst ändamål, ej heller underförstådd garanti eller annat villkor (lagstadgad eller annan), utom i den omfattning från vilken lagen ej medger undantag. ISABERG RAPID AB påtager sig inget ansvar för förlust eller skada (annan än den som uppkommer till följd av dödsfall eller personskada orsakad av en defekt produkt, om bevisat) till följd av att man förlitat sig på denna information. Frihet enligt patent, copyright och design kan ej förutsättas.