

Versionsnummer: 9.1  
Utfärdat: 2025-01-15  
Ersätter SDB: 2023-12-25

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Care tabs



### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn**

Care tabs

**Artikel-nr.**

56.00.563; 56.01.528; 56.01.530

**UFI-kod**

R5YU-WMOD-PR18-HMMV

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

**Relevanta identifierade användningar**

Care-Tabs för alla iHexagon, iCombi Pro, iCombi Classic och SCC med Efficient CareControl för professionell användning.

**Användningar som det avråds ifrån**

All annan användning avråds.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Leverantör**

LechMetall GmbH

Adress

Siegfried-Meister-Straße 1  
86899 Landsberg am Lech  
Tyskland

Telefon

+49 8191 327 387

E-Post

reinigung@lechmetall.de

Fax

+49 8191 327 231

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Vid akut förgiftning 112 eller +46 10-456 6700 i mindre brådskande fall; hotline 24/7; Emergency CONTACT (24-Hour-Hotline): +49 6132 844 63

**Tillgänglig utanför kontorstid**

Ja



## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

**Klassificering**

Frätande på huden, kategori 1B

Allvarlig ögonskada, kategori 1

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation

**Faroangivelser**

H314, H318, H335

### 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

**Faropiktogram**



**Signalord**

Fara

**Faroangivelser**

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

**Skyddsangivelser**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.

P301 + P330 + P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsplats för skadlig eller speciell i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella regelverk.

**Tilläggsinformation**

Farokomponenter för märkning: Citronsyra , Äppelsyra , adipinsyra (hexandikarboxylsyra)

### 2.3 Andra faror

Denna blandning innehåller inga ämnen som är klassificerade som PBT eller vPvB enligt artikel 57 / bilaga XIII i REACH -förordningen.



AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

| Kemiskt namn | CAS-nr<br>EG-nr<br>REACH-nr<br>Index-nr                        | Konc.    | Klassificering                               | H-fras<br>M-faktor akut<br>M-faktor kronisk | Anmärkning |
|--------------|----------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------|---------------------------------------------|------------|
| äppelsyra    | 617-48-1<br>210-514-9<br>01-2119552463-40-xxxx<br>-            | 20 - 50% | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2                  | H315, H319<br>-<br>-                        | -          |
| citronsyra   | 77-92-9<br>201-069-1<br>01-2119457026-42-xxxx<br>607-750-00-3  | 20 - 50% | Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - resp. tract irrit. | H319, H335<br>-<br>-                        | -          |
| adipinsyra   | 124-04-9<br>204-673-3<br>01-2119457561-38-xxxx<br>607-144-00-9 | 5 - 15%  | Eye Irrit. 2                                 | H319<br>-<br>-                              | -          |

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälparbetare: Var uppmärksam på självskydd.

Inandning

Inte tillämpligt.

Hudkontakt

Tvätta bort med tvål och vatten. I händelse av hudirritationer eller allergiska reaktioner kontakta läkare.

Kontakt med ögonen

Håll ögonlocken isär och skölj ögonen med rikliga mängder vatten i minst 15 minuter. Sök läkarvård.

Förtäring

Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten. Framkalla INTE kräkning. Kontakta om nödvändigt läkare.

Versionsnummer: 9.1  
Utfärdat: 2025-01-15  
Ersätter SDB: 2023-12-25

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Care tabs



### Information till läkare

För specialistråd skall läkare ta kontakt med Giftinformationscentralen (Poisons Information Service).

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

Omedelbara effekter kan förväntas efter långvarig exponering.

### Inandning

Inte tillämpligt.

### Hudkontakt

Orsakar allvarliga frätskador på huden.

### Kontakt med ögonen

Orsakar allvarliga frätskador i ögonen.

### Förtäring

Vid nedsväljning, allvarliga frätskador i mun och svalg samt fara för perforering av matstrupe och magsäck.

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

Behandla symptomatiskt.

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga brandsläckningsmedel

Vattendimma, pulver, skum, koldioxid (CO<sub>2</sub>).

Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

#### Olämpliga släckmedel

Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

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

Farliga sönderfallsprodukter bildas vid brandsituationer.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

#### Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

#### Åtgärder vid brand

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.



## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Använd personlig skyddsutrustning. Undvik direktkontakt med materialet/produkten.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Krävs inte.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd mekanisk hanteringsutrustning. Omhändertas som farligt avfall i enlighet med lokala och nationella regler.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För information om lagring och hantering, se avsnitt 7.

För information om exponering och personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

För information om inkompatibla material, se avsnitt 10.

För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

#### Förebyggande åtgärder för hantering

Undvik direktkontakt med materialet/produkten. Använd personlig skyddsutrustning.

#### Hygien

Tvätta händerna efter hantering.

Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

De vanliga försiktighetsåtgärderna vid hantering av kemikalier måste iakttas.

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

Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder.

Förvaras på en plats tillgänglig endast för personer med tillstånd. Förvaras oåtkomligt för barn.

Lagringsklass enligt TRGS 510: 8A (brandfarliga, frätande farliga ämnen)

Lämplig behållare och lämpliga förpackningsmaterial för säker förvaring: förvara i originalbehållare.

Förvaringstemperatur: 10°C till 40°C

### 7.3 Specifik slutanvändning

PC35 - Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

Se avsnitt Care-Tabs



AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

DNEL/DMEL

| Produkt / Ämnesnamn<br>(CAS-nr/EG-nr) | Typ  | Exponering                       | Värde                  | Population   | Effekter  |
|---------------------------------------|------|----------------------------------|------------------------|--------------|-----------|
| äppelsyra<br>(617-48-1/210-514-9)     | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 32 mg/m <sup>3</sup>   | Arbetstagare | Lokal     |
| äppelsyra<br>(617-48-1/210-514-9)     | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 5,33 mg/m <sup>3</sup> | Arbetstagare | Systemisk |
| äppelsyra<br>(617-48-1/210-514-9)     | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 1,6 mg/m <sup>3</sup>  | Konsumenter  | Lokal     |
| äppelsyra<br>(617-48-1/210-514-9)     | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Oral      | 6 mg/kg                | Konsumenter  | Systemisk |
| äppelsyra<br>(617-48-1/210-514-9)     | DNEL | Akut (kort sikt)<br>Oral         | 20 mg/kg               | Konsumenter  | Systemisk |
| äppelsyra<br>(617-48-1/210-514-9)     | DNEL | Akut (kort sikt)<br>Inandning    | 104 mg/m <sup>3</sup>  | Arbetstagare | Systemisk |
| äppelsyra<br>(617-48-1/210-514-9)     | DNEL | Akut (kort sikt)<br>Inandning    | 52 mg/m <sup>3</sup>   | Konsumenter  | Systemisk |
| adipinsyra<br>(124-04-9/204-673-3)    | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 74,1 mg/m <sup>3</sup> | Arbetstagare | Systemisk |
| adipinsyra<br>(124-04-9/204-673-3)    | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Dermal    | 21 mg/kg               | Arbetstagare | Systemisk |
| adipinsyra<br>(124-04-9/204-673-3)    | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 13 mg/m <sup>3</sup>   | Konsumenter  | Systemisk |
| adipinsyra<br>(124-04-9/204-673-3)    | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Dermal    | 7,5 mg/kg              | Konsumenter  | Systemisk |
| adipinsyra<br>(124-04-9/204-673-3)    | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Oral      | 7,5 mg/kg              | Konsumenter  | Systemisk |

PNEC/PEC

| Produkt / Ämnesnamn<br>(CAS-nr/EG-nr) | Typ  | Del av miljön | Värde    |
|---------------------------------------|------|---------------|----------|
| äppelsyra<br>(617-48-1/210-514-9)     | PNEC | Sötvatten     | 0,1 mg/l |

Versionsnummer: 9.1  
Utfärdat: 2025-01-15  
Ersätter SDB: 2023-12-25

SÄKERHETS DATABLAD  
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006  
Care tabs



| Produkt / Ämnesnamn<br>(CAS-nr/EG-nr) | Typ  | Del av miljö                         | Värde           |
|---------------------------------------|------|--------------------------------------|-----------------|
| äppelsyra<br>(617-48-1/210-514-9)     | PNEC | Havsvatten                           | 0,01 mg/l       |
| äppelsyra<br>(617-48-1/210-514-9)     | PNEC | Reningsverk                          | 3 mg/l          |
| adipinsyra<br>(124-04-9/204-673-3)    | PNEC | Sötvatten                            | 126 µg/l        |
| adipinsyra<br>(124-04-9/204-673-3)    | PNEC | Intermittent frisättning (Sötvatten) | 460 µg/l        |
| adipinsyra<br>(124-04-9/204-673-3)    | PNEC | Havsvatten                           | 12,6 µg/l       |
| adipinsyra<br>(124-04-9/204-673-3)    | PNEC | Sediment (sötvatten)                 | 474 µg/kg       |
| adipinsyra<br>(124-04-9/204-673-3)    | PNEC | Sediment (havsvatten)                | 47,4 µg/kg      |
| adipinsyra<br>(124-04-9/204-673-3)    | PNEC | Mark                                 | 0,0208<br>mg/kg |
| citronsyra<br>(77-92-9/201-069-1)     | PNEC | Sötvatten                            | 0,44 mg/l       |
| citronsyra<br>(77-92-9/201-069-1)     | PNEC | Havsvatten                           | 0,044 mg/l      |
| citronsyra<br>(77-92-9/201-069-1)     | PNEC | Reningsverk                          | 1000 mg/l       |
| citronsyra<br>(77-92-9/201-069-1)     | PNEC | Sediment (sötvatten)                 | 34,6<br>mg/kg   |
| citronsyra<br>(77-92-9/201-069-1)     | PNEC | Sediment (havsvatten)                | 3,46<br>mg/kg   |
| citronsyra<br>(77-92-9/201-069-1)     | PNEC | Mark                                 | 33,1<br>mg/kg   |

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Krävs inte.

Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166



#### **Handskar**

Kemikalieresistenta skyddshandskar (EN 374)

Handskmaterial: Naturlatex, polykloropren eller nitril, kategori III enligt EN 374.

Valet av en lämplig handske beror inte endast på dess material utan också på kvalitetsegenskaper och olikheter från en tillverkare till en annan. Lägga märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrottsid och om ärsilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk slitning, kontaktid).

#### **Andra hudskydd**

Denna typ av personlig skyddsutrustning är inte nödvändig vid normal och förutsebar användning av produkten.

#### **Andningsskydd**

Denna typ av personlig skyddsutrustning är inte nödvändig vid normal och förutsebar användning av produkten.

#### **Termiska risker**

Ej tillämplig

#### **Begränsning av miljöexponeringen**

Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### **Fysiskt tillstånd**

Tablett

#### **Färg**

Vit

#### **Lukt**

Karaktäristisk

#### **Lukttröskel**

Ingen information tillgänglig.

#### **Smältpunkt / fryspunkt**

Inte tillämpligt.

#### **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**

Inte tillämpligt.

#### **Brandfarlighet**

Inte tillämpligt.

#### **Nedre och övre explosionsgräns**

Produkten/blandningen har inga explosiva egenskaper.



**Flampunkt**

Ingen tillgänglig data

**Självantändningstemperatur**

Inte tillämpligt.

**Sönderdelningstemperatur**

Ingen information tillgänglig.

**pH**

2,5

**Metod**

1 % vattenlösning

**Kinematisk viskositet**

Inte tillämpligt.

**Viskositet, dynamisk**

Inte tillämpligt.

**Löslighet**

Vattenlösliga

**Vattenlöslighet**

Helt löslig

**Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten**

Ingen information tillgänglig.

**Ångtryck**

Inte tillämpligt.

**Densitet och / eller relativ densitet**

820 - 900 kg/m<sup>3</sup>

**Metod**

Bulkdensitet

**Relativ densitet**

Ingen information tillgänglig.

**Relativ ångdensitet**

Inte tillämpligt.

**Avdunstningshastighet**

Inte tillämpligt.

**Explosiva egenskaper**

Produkten/blandningen har inga explosiva egenskaper.

Versionsnummer: 9.1  
Utfärdat: 2025-01-15  
Ersätter SDB: 2023-12-25

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Care tabs



### Oxiderande egenskaper

Produkten/blandningen har inga oxiderande egenskaper.

### VOC %

< 3 %

### Partikelegenskaper

Denna produkt/blandning innehåller inga nanomaterial eller nanoformer enligt definitionen i förordning (EG) 1907/2006.

## 9.2 Annan information

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Skydda mot fukt.

### 10.5 Oförenliga material

Starka baser  
Lättmetaller  
oxidationsmedel

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

För information om förbränningsprodukter, se avsnitt 5.  
Farliga sönderfallsprodukter bildas vid brandsituationer.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Toxikologiska data för beståndsdelarna.

### Akut toxicitet

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.



| Produkt / ämnesnamn<br>CAS / EG num. | Dosbeskrivning | Värde / Dos  | Exponeringsväg | Exponeringens varaktighet | Test djur | Metod / riktlinje | Anmärkning |
|--------------------------------------|----------------|--------------|----------------|---------------------------|-----------|-------------------|------------|
| citronsyra<br>77-92-9 / 201-069-1    | LD50           | 5.400 mg/kg  | Oralt          | -                         | mus       | OECD 401          | ECHA       |
| citronsyra<br>77-92-9 / 201-069-1    | LD50           | >2.000 mg/kg | Dermal         | -                         | råtta     | OECD 402          | ECHA       |
| äppelsyra<br>617-48-1 / 210-514-9    | LD50           | 9.300 mg/kg  | Oralt          | -                         | råtta     | OECD 401          | -          |
| äppelsyra<br>617-48-1 / 210-514-9    | LC50           | >1.306 mg/l  | Inandning      | 4 h                       | råtta     | OECD 403          | -          |
| adipinsyra<br>124-04-9 / 204-673-3   | LD50           | 5560 mg/kg   | Oralt          | -                         | råtta     | OECD 401          | ECHA       |

**Frätande/irriterande på huden**

Orsakar allvarliga frätskador på huden.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarliga frätskador i ögonen.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

**Mutagenicitet i könsceller**

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

**Cancerogenicitet**

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

**Reproduktionstoxicitet**

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

**STOT-enstaka exponering**

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

**STOT-upprepad exponering**

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

**Fara vid aspiration**

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.



## 11.2. Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

Blandningen/produkten innehåller inga ingredienser med hormonstörande egenskaper i enlighet med föreskrifter (EG) 1907/2006 och (EU) 2018/605 och den delegerade förordningen (EU) 2017/2100.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Toxicitet

Toxikologiska data för beståndsdelarna.

#### Akut toxicitet för fisk

| Produkt /<br>ämnensnamn<br>CAS / EG num. | Värdetyp | Värde / Resultat | Exponeringens<br>varaktighet | Art            | Metod / riktlinje | Anmärkning |
|------------------------------------------|----------|------------------|------------------------------|----------------|-------------------|------------|
| citronsyra<br>77-92-9 / 201-<br>069-1    | LC50     | 440 mg/l         | 48 h                         | Leuciscus idus | OECD 203          | ECHA       |
| äppelsyra<br>617-48-1 /<br>210-514-9     | LC50     | >100 mg/l        | 96h                          | Danio rerio    | OECD 203          | -          |
| adipinsyra<br>124-04-9 /<br>204-673-3    | LC0      | >1.000 mg/l      | 96h                          | Danio rerio    | -                 | ECHA       |

#### Akut toxicitet för alger

| Produkt /<br>ämnensnamn<br>CAS / EG num. | Värdetyp | Värde / Resultat | Exponeringens<br>varaktighet | Art                                  | Metod / riktlinje | Anmärkning |
|------------------------------------------|----------|------------------|------------------------------|--------------------------------------|-------------------|------------|
| äppelsyra<br>617-48-1 /<br>210-514-9     | EC50     | >100 mg/l        | 72h                          | Pseudokirchneri-<br>ella subcapitata | Statisk provning  | -          |
| adipinsyra<br>124-04-9 /<br>204-673-3    | ErC50    | 59 mg/l          | 72h                          | Pseudokirchneri-<br>ella subcapitata | OECD 201          | ECHA       |

#### Akut toxicitet för kräftdjur



| Produkt /<br>ämnesnamn<br>CAS / EG num. | Värdetyp | Värde / Resultat | Exponeringens<br>varaktighet | Art           | Metod / riktlinje | Anmärkning |
|-----------------------------------------|----------|------------------|------------------------------|---------------|-------------------|------------|
| citronsyra<br>77-92-9 / 201-069-1       | LC50     | 1.535 mg/l       | 24 h                         | Daphnia magna | -                 | ECHA       |
| äppelsyra<br>617-48-1 / 210-514-9       | EC50     | 47,52 mg/l       | 48h                          | Daphnia magna | OECD 202          | -          |
| adipinsyra<br>124-04-9 / 204-673-3      | LC50     | 46 mg/l          | 48h                          | Daphnia magna | OECD 202          | ECHA       |

Mikro-/makroorganismstoxicitet

| Produkt /<br>ämnesnamn<br>CAS / EG num. | Värdetyp | Värde / Resultat | Exponeringens<br>varaktighet | Art                        | Metod / riktlinje |
|-----------------------------------------|----------|------------------|------------------------------|----------------------------|-------------------|
| äppelsyra<br>617-48-1 / 210-514-9       | EC50     | >300 mg/l        | 3h                           | Bakterier (aktiverat slam) | OECD 209          |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Lätt bionedbrytbart enligt tillämpligt OECD-test.  
 OECD:s testriktlinjer: 301 B (CO2 Evolution test)  
 De tensider som ingår i denna blandning/produkt uppfyller kraven på biologisk nedbrytbarhet i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Ingen information finns tillgänglig för denna punkt.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Ingen information finns tillgänglig för denna punkt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning innehåller inga ämnen som är klassificerade som PBT eller vPvB enligt artikel 57 / bilaga XIII i REACH -förordningen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Blandningen/produkten innehåller inga ingredienser med hormonstörande egenskaper i enlighet med föreskrifter (EG) 1907/2006 och (EU) 2018/605 och den delegerade förordningen (EU) 2017/2100.



#### 12.7. Andra skadliga effekter

##### Andra skadliga effekter

Denna produkt/blandning innehåller inga ämnen enligt förordning (EG) nr 1005/2009 som bryter ned ozonskiktet.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Avfallshantering

Omhändertas som farligt avfall i enlighet med lokala och nationella regler.

##### Emballage

Tomma behållare skall lämnas till lokal återvinning eller sophantering.

Föreordnad förpackning / ark: Avfallshandtera som oanvänd produkt.

| Avfallskod | Beskrivning                                                                                           |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20 01 29*  | Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen och som enligt 2 kap. 3 § ska anses vara farligt avfall. |

Observera - en asterisk (\*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

3261

#### 14.2 Officiell transportbenämning

##### ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

3261 - FRÄTANDE FAST ÄMNE, SURT, ORGANISKT, N.O.S. ( Citronsyra , Äppelsyra , adipinsyra (hexan-dikarboxylsyra) )

##### IMDG korrekt leveransnamn

CORROSIVE SOLID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (CITRIC ACID, MALIC ACID, ADIPIC ACID)

#### 14.3 Faroklass för transport

##### Etikett

ADR/RID/ADN



8

##### ADR / RID Klass

8

Versionsnummer: 9.1  
Utfärdat: 2025-01-15  
Ersätter SDB: 2023-12-25

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Care tabs



ADR / RID Klass Kod

C4

ADR / RID farlighetsnummer

80

IMDG Klass

8

IATA Klass

8

ADN Klass

8

ADN Klass Kod

C4

#### 14.4 Förpackningsgrupp

II

#### 14.5 Miljöfaror

Miljöfaror

Ingen

IMDG marine pollutant

Ingen

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

IMDG EmS

F-A,S-B

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

Inte tillämpligt.

#### Övrigt

Övrig information ADR-RID

LQ: 1 kg

EQ: E1

Transportkategori (tunnelrestriktionskod): 2 (E)



## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### EU-föreskrifter

Förordning (EG) nr 648/2004 (tvättmedel)

Ingredienser enligt bilaga VII: <5% nonjoniska tensider, , polykarboxylater .

Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Ämnen som omfattas av tillstånd enligt bilaga XIV: Inte tillämpligt.

Ämnesrestriktioner enligt bilaga XVII: Inte tillämpligt.

Ämnen på REACH -kandidatlistan (SVHC): Inte tillämpligt.

Förordning (EU) nr. 528/2012 (BPR)

Aktiva ingredienser: Inte tillämpligt.

Förordning (EU) 2019/1148 (sprängämnen)

Begränsad råvara enligt bilaga I: Inte tillämpligt.

Anmälningbara råvaror enligt bilaga II: Inte tillämpligt.

Direktiv 2011/65/EU (ROHS 2)

Ämnesrestriktioner enligt bilaga II: Inte tillämpligt.

Förordning (EU) 2019/1021 (POP)

Ihållande organiska föreningar: Inte tillämpligt.

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)

Seveso farokategori: Inte tillämpligt.

#### Nationella föreskrifter

Följ även alla nationella och lokala föreskrifter för hantering av kemikalier.

#### Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förordningar

Lägg märke till Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Blandningen har inte genomgått någon säkerhetsbedömning.

## AVSNITT 16: Annan information

#### Ändringar i förhållande till tidigare revision

Tillsats iHexagon AVSNITT : 1.2

Tillsats PNC AVSNITT : 1.4

Tillsats Handskmaterial: AVSNITT : 8.2

Versionsnummer: 9.1  
Utfärdat: 2025-01-15  
Ersätter SDB: 2023-12-25

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Care tabs



### Förkortningar

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
ADR - Accord relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
CAS - Chemical Abstract Service  
CLP - Classification, Labelling and Packaging  
DMEL - Derived Minimum Effect Level  
DNEL - Derived no effect level  
EC50 - Half maximal effective concentration 50%  
GHS - Globally Harmonised System  
IATA - International Air Transport Association  
IMDG - International Maritime Dangerous Goods  
LC50 - Lethal concentration 50%  
LD50 - Lethal dosis 50 %  
MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
PBT - Persistent, bioaccumulative and toxic substance  
PEC - Predicted Environmental Concentration  
PNEC - predicted no effect concentration  
REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
RID - Reglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses  
SVHC - Substance of very high concern  
vPvB - Very persistent, very bioaccumulative substance

### Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

REACH -registreringsunderlag  
ECHA C&L - Inventory  
Säkerhetsdatablad från råvaruleverantörer

### Utvärderingsmetoder för klassificering

Klassificering för blandningar och använd utvärderingsmetod enligt artikel 9 i förordning (EG) nr. 1272/2008 [CLP]:  
Hälsorisker: OECD 431 (reconstructed human epidermis) ; OECD 438 (Isolated Chicken Eye Test)

### Betydelse av fraser

Skin Corr. 1B - Frätande på huden, kategori 1B  
Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1  
STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation  
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2  
Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315 Irriterar huden.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

### Övrig information

Säkerhetsdatabladet motsvarar förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) inklusive ändringsförordning (EU) 2020/878

Versionsnummer: 9.1  
Utfärdat: 2025-01-15  
Ersätter SDB: 2023-12-25

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Care tabs



### Tillverkarens noteringar

Friskrivningsklausul: Ovanstående information är korrekt så vitt vi vet. Företaget kan inte hållas ansvarigt för eventuella skador som orsakas av hantering eller kontakt med ovanstående produkt.