



### **PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**

#### **· 1.1 Produktidentifikator**

· **Handelsnavn: IRSA Natura Hartöl**

#### **· 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

· **Livscyklusstadiet**

PW Udbredt anvendelse af erhvervmæssige brugere

C Forbrugeranvendelse

· **Anvendelsessektor**

SU3 Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industrianlæg

SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger / den almindelige offentlighed / forbrugerne

SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

· **Produktkategori PC9a** Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere

· **Proceskategori PROC10** Påføring med rulle eller pensel

· **Miljøudledningskategori ERC11a** Vidt udbredt anvendelse af artikler med lav frigivelse (indendørs)

· **Produktkategori AC11** Træartikler

· **Teknisk funktion** Pletteringsmiddel

· **Stoffets/præparatets anvendelse**

Træbehandlingsmiddel

Overfladebeskyttelse

Træcoating

Plejemiddel

#### **· 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

· **Producent/leverandør**

IRSA Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

An der Günz 15

D-86489 DEISENHAUSEN

DEUTSCHLAND

Telefon: +49-82 82-89 44-0

· **For yderligere information:** Afdelingen for produktsikkerhed/ E-mail: labor@irsa.de

#### **· 1.4 Nødtelefon: Giftnotruf Freiburg: +49-7 61-19 240**

### **PUNKT 2: Fareidentifikation**

#### **· 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

#### **· 2.2 Mærkningselementer**

· **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 Ikke relevant**

· **Farepiktogrammer** Ikke relevant

· **Signalord** Ikke relevant

· **Faresætninger** Ikke relevant

· **Sikkerhedssætninger**

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P103 Læs og følg alle instrukser.

· **Yderligere oplysninger:**

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.


**Handelsnavn: IRSA Natura Hartöl**

(Fortsat fra side 1)

- 2.3 Andre farer
  - Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
    - PBT: Ikke relevant.
    - vPvB: Ikke relevant.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- 3.2 Kemisk betegnelse: **Blandinger**
  - **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.
  - **Farlige indholdsstoffer:**

EC-nummer: 918-481-9	Kulbrinter C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkaner, <2% aromater	≥0–≤2,5%
	 Asp. Tox. 1, H304	

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- 4.1 **Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
  - **Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurennet med produktet, skal tages af med det samme.
  - **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
  - **Efter hudkontakt:**
    - Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
    - Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.
  - **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
  - **Efter indtagelse:** Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.
- 4.2 **Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 4.3 **Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- 5.1 **Slukningsmidler**
  - **Egnede slukningsmidler:** CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med alkoholbestandigt skum. Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.
  - **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
- 5.2 **Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**  
Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.
- 5.3 **Anvisninger for brandmandskab**
  - **Særlige værnemidler:** Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 **Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**  
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- 6.2 **Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- 6.3 **Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**  
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

(Fortsættes på side 3)

**Handelsnavn: IRSA Natura Hartöl**

(Fortsat fra side 2)

- **6.4 Henvisning til andre punkter**  
Information om sikker håndtering se kapitel 7.  
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.  
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Beskyttes mod varme og direkte sollys.
  - **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**  
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.  
Beskyttes mod varme.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
  - **Opbevaring:**
    - **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.
    - **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:**  
Må ikke opbevares sammen med oxiderende og sure stoffer.
    - **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**  
Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.  
Skal beskyttes mod frost.
- **7.3 Særlige anvendelser** Overhold det tekniske datablad

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

- **8.1 Kontrolparametre**
  - **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
  - **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**  
Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.
    - **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- **8.2 Eksponeringskontrol**
  - **Personlige værnemidler:**
    - **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**  
Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet.  
Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
    - **Åndedrætsværn:** Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet.
    - **Håndbeskyttelse:**  
Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.  
På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblanding.  
Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.
      - **Handskemateriale:**  
Nitrilgummi  
Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

(Fortsættes på side 4)

Handelsnavn: IRSA Natura Hartöl

(Fortsat fra side 3)

- **Handskematerialets gennemtrængningstid**  
Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.
- **Øjenbeskyttelse:** Ved omfyldning anbefales det at bære beskyttelsesbriller.
- **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### · 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

##### · Generelle oplysninger

##### · Udseende:

· Form: Flydende

· Farve: Ifølge produktbetegnelsen

##### · Lugt:

Svag, karakteristisk

##### · Lugttærskel:

Ikke bestemt.

##### · pH-værdi:

Ikke bestemt.

##### · Tilstandsændring

##### · Smeltepunkt/frysepunkt:

Ikke bestemt.

##### · Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:

Ikke bestemt.

##### · Flammepunkt:

>200 °C

##### · Antændelighed (fast stof, luftart):

Ikke relevant.

##### · Antændelsepunkt:

>300 °C

##### · Dekomponeringstemperatur:

Ikke bestemt.

##### · Selvantændelsestemperatur:

Produktet er ikke selvantændeligt.

##### · Eksplosive egenskaber:

Produktet er ikke eksplosivt.

##### · Eksplosionsgrænser:

##### · Nedre:

Ikke bestemt.

##### · Øvre:

Ikke bestemt.

##### · Damptryk:

Ikke bestemt.

##### · Densitet ved 20 °C:

0,94 g/cm<sup>3</sup>

##### · Relativ massefylde:

Ikke bestemt.

##### · Dampmassefylde:

Ikke bestemt.

##### · Fordampningshastighed

Ikke bestemt.

##### · Opløselighed i/blandbarhed med

##### · vand:

Ikke eller kun lidt blandbar.

##### · Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:

Ikke bestemt.

##### · Viskositet:

##### · dynamisk:

Ikke bestemt.

##### · kinematisk ved 20 °C:

25 s (DIN 53211/4)

##### · Opløsningsmiddelindhold:

##### · Organiske opløsningsmidler:

1,5 %

(Fortsættes på side 5)

Handelsnavn: IRSA Natura Hartöl

(Fortsat fra side 4)

· VOC (EU)	13,8 g/l 1,50 %
· Tørstofindhold:	98,5 %
· 9.2 Andre oplysninger	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 10.2 Kemisk stabilitet
  - Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- 10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 10.5 Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger
  - Akut toksicitet
    - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
    - Primær irriteringsvirkning:
      - Hudætsning/irritation
        - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
      - Alvorlig øjenskade/øjenirritation
        - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
    - Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering
      - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
  - Yderligere toksikologiske oplysninger:
    - CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)
      - Kimcellemutagenicitet
        - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
      - Kræftfremkaldende egenskaber
        - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
      - Reproduktionstoksicitet
        - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
    - Enkel STOT-eksponering
      - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
    - Gentagne STOT-eksponeringer
      - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
    - Aspirationsfare
      - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

DK

(Fortsættes på side 6)

Handelsnavn: IRSA Natura Hartöl

(Fortsat fra side 5)

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet**
  - **Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentialer** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
  - **Yderligere økologiske oplysninger:**
    - **Generelle anvisninger:**
      - Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende
      - Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
  - **PBT:** Ikke relevant.
  - **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
    - **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| · <b>Europæisk affaldskatalog</b> |  |
| 08 01 11*                         | Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer |
| 15 01 04                          | Metalemballage   |
- **Urensede emballager:**
    - **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

- |  |                |
|--|----------------|
| · <b>14.1 UN-nummer</b>  |                |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | Ikke relevant  |
| · <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>          |                |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | Ikke relevant  |
| · <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>                                       |                |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  |                |
| · <b>klasse</b>  | Ikke relevant  |
| · <b>14.4 Emballagegruppe</b>  |                |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | Ikke relevant  |
| · <b>14.5 Miljøfarer:</b>  | Ikke relevant. |
| · <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>                     | Ikke relevant. |
| · <b>14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden</b> | Ikke relevant. |

(Fortsættes på side 7)





Side 7/8

**Sikkerhedsdatablad**  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 08.11.2022

Versionsnummer 1.0

Revision: 08.11.2022

Handelsnavn: IRSA Natura Hartöl

(Fortsat fra side 6)

· UN "Model Regulation":

Ikke relevant

### **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

· **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

· **Direktiv 2012/18/EU**

· Navngivne farlige stoffer - **BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **FORORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilag I - UD GANGSSTOFFER TIL EKS PLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UD GANGSSTOFFER TIL EKS PLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Nationale forskrifter:**

· **MAL-Code: 00-1**

· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### **PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Risikoangivelser**

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

· **Datablad udstedt af:** Abteilung Umweltschutz

· **Kontaktperson:** -

· **Forkortelser og akronymer:**

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(Fortsættes på side 8)

DK



Side 8/8

**Sikkerhedsdatablad**  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 08.11.2022

Versionsnummer 1.0

Revision: 08.11.2022

**Handelsnavn: IRSA Natura Hartöl**

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1

(Fortsat fra side 7)

DK