



# SÄKERHETSATABLAD

Enligt 453/2010 och 1272/2008

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Utfärdat 2015-06-17

Ersätter blad utfärdat 2012-11-29

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn**

**Imprenex Allround**

Leverantörens produktnummer

103207

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

**Identifierade användningar**

Impregneringsmedel /övriga

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Företag**

Herdins Färgverk

Box 711

79129 FALUN

**Kontaktperson**

Dag Fredrixon

**Telefon**

023-33060

**E-post**

d.fredrixon@herdins.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I nödläge kontakta Giftinformationscentralen, larmnr 112

Giftinformationscentralen (Sverige) icke-akut: Tel 08-33 12 31; <http://www.giftinformationscentralen.se>

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering enligt 1272/2008**

Denna blandning är inte klassificerad som farlig vid bedömning enligt 1272/2008.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Märkningsuppgifter enligt 1272/2008**

Faropiktogram Ej tillämpligt

Signalord Ej tillämpligt

Faroangivelser Ej tillämpligt

P102 Förvaras oåtkomligt för barn

### 2.3 Andra faror

Ej relevant.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Denna produkt består av en homogen vattenlösning.

### 3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
<b>FUNCTIONALIZED POLYMER</b>		
	Eye Irrit 2, Skin Irrit 2; H319, H315	< 2%

Summa av alla max-koncentrationer 100%

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b

Innehåller även icke märkningspliktig(a) komponent(er).

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Vid inandning

Låt den skadade vila på varm plats med frisk luft. Kvarstår symptom uppsök läkare.

#### Vid kontakt med ögonen

För säkerhets skull, spola ögat med vatten. Om symptom uppkommer, kontakta läkare.

#### Vid hudkontakt

Normal tvättning av huden anses som tillräckligt; Om symptom ändå uppkommer, kontakta läkare.

Tag av förorenade kläder.

#### Vid förtäring

Skölj först munnen noggrant med mycket vatten och SPOTTA UT sköljvattnet. Drick sedan minst en halv liter vatten.

Kontakta läkare om symptom kvarstår.

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

Ingen ytterligare, relevant information tillgänglig.

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

Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Släckes med medel avsett för omgivande brand.

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

Brinner under utveckling av rök innehållande hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid).

Produkten är inte brandfarlig.

Produkten är inte oxiderande.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand använd friskluftsmask.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Använd lämpliga allergitestade skyddshandskar vid sanering.

Dammfilter IIb (P2) kan behövas vid sanering.

Undvik utsläpp till mark, vatten eller luft.

Vid utsläpp i skyddat vatten, kontakta omedelbart räddningstjänsten, tel 112.

Inandas ej produkten och undvik kontakt med hud och ögon.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Utspilld vätska torkas upp med trasa eller liknande.

Spola rent med stor mängd med vatten; Torka därefter upp.

Förorenad produkt lämnas som kemikalieavfall och deklarerar som icke farligt gods.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Inandas ej ångor och undvik kontakt med hud och ögon.

Denna produkt skall förvaras så att den är svåråtkomlig för små barn och väl avskild från produkter som är avsedda att förtäras.

Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

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

Lagras frostfritt.

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.

Förvaras i väl ventilerat utrymme, ej över ögonhöjd.

Förvaras endast i originalförpackningen.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Ej relevant.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### 8.1.1 Nationella gränsvärden AFS 2011:18, Sverige

Samtliga ingredienser (se Avsnitt 3) saknar hygieniska gränsvärden.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

För förebyggande av risker i arbetet behöver ingen speciell hänsyn tas till denna produkt utöver de allmänna krav som följer av EU-direktiv 89/391 samt nationell arbetsmiljölagstiftning.

Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

Skyddshandskar behövs normalt inte med anledning av egenskaperna hos denna produkt. Skyddshandskar kan behövas på



grundval av andra arbetsförhållanden, t ex nötning, temperaturförhållanden eller mikrobiologiska faror. Särskilt känsliga personer kan använda handskar märkta "Low Chemical resistant" eller "Waterproof" eller med vidstående piktogram.

Andningsskydd ska endast behövas i extrema arbetssituationer. Rådgör med tillverkaren om så är fallet.

Dammfilter IIb (P2) kan behövas.

För begränsning av miljöexponering, se Avsnitt 12.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Utseende	Form: vätska Färg: Transparent
b) Lukt	Ingen eller okarakteristisk lukt
c) Lukttröskel	Ej tillämpligt
d) pH-värde	Ca 4,5-5,0
e) Smältpunkt/frys punkt	Ca 0 °C
f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillämpligt
g) Flampunkt	Ej tillämpligt
h) Avdunstningshastighet	Ej tillämpligt
i) Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej tillämpligt
k) Ångtryck	Ej tillämpligt
l) Ångdensitet	Ej tillämpligt
m) Relativ densitet	1 kg/L
n) Löslighet	Ej tillämpligt
o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
p) Självantändningstemperatur	Ej tillämpligt
q) Sönderfallstemperatur	Ej tillämpligt
r) Viskositet	Ej tillämpligt
s) Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
t) Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt

### 9.2 Annan information

Inga uppgifter tillgängliga

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ej angivet

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Ej angivet

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ej angivet

### 10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med oxiderande ämnen.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ej angivet

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Allmän eller ospecifik toxicitet

Produkten är inte klassad som giftig.

#### Akuta effekter

Ej klassat som akut-giftigt ämne.

#### Hälsoskadlighet

Produkten är inte klassad som hälsoskadlig.

#### Toxicitet vid upprepad dosering

Såvitt vi vet har inga kroniska effekter rapporterats för denna produkt.

#### Cancerframkallande egenskaper

Såvitt vi vet har inga cancerframkallande effekter rapporterats för denna produkt.

#### CMR-effekter

Såvitt vi vet har inte några mutagena, övriga genetiska eller reproduktionstoxiska effekter rapporterats för denna produkt.

#### Sensibilisering

Överkänslighetsreaktioner kan ej uteslutas hos känsliga personer.

#### Frätande och irriterande effekter

Produkten är inte frätande. Lätt irritation kan ej uteslutas hos känsliga personer.

#### Synergism och antagonism

Såvitt vi vet har inga synergistiska effekter rapporterats för denna produkt eller någon av dess ingredienser.

#### Påverkan på omdömet och andra psykiska effekter

Såvitt vi vet påverkar denna produkt inte omdömet i avsedd användning.

#### Påverkan på människans mikroflora

Inverkan på människans mikroflora kan ej påvisas eller är obetydlig.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Denna produkt består av lätt nedbrytbara naturligt förekommande eller naturidentiska substanser från huvudsakligen förnyelsebara källor, varvid den globala miljöbelastningen kan anses som försumbar. I närmiljön kan mindre ekologiska effekter uppkomma vid stora utsläpp.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är nedbrytbar i naturen.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Denna produkt eller dess ingredienser ackumuleras ej i naturen.

### 12.4 Rörlighet i jord

Uppgift om rörlighet i naturen saknas men det finns ingen anledning att anta att produkten är miljöskadlig av denna anledning.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har utförts.

## 12.6 Andra skadliga effekter

Ej angivet

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallshantering för produkten

Produkten är inte klassad som farligt avfall.

Beakta även lokala regler för avfallshantering.

#### Återvinning av produkten

Denna produkt återvinns normalt inte.

#### Transport av avfallet

Klass J(0) - Icke miljö- eller hälsoskadligt.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Denna produkt förväntas endast transporteras på väg eller järnväg och är därför endast bedömd enligt regelverken ADR/RID. Skulle annat transportsätt bli aktuellt, kontakta utgivaren av detta säkerhetsdatablad.

### 14.1 UN-nummer

Ej klassat som farligt gods

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Ej tillämpligt.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

### 16a. Upplýsingar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen

#### Revisioner av detta dokument

##### Tidigare versioner

2012-11-29 Revisionerna har om ej annat anges skett som ett led i allmän översyn baserad på förändrade bestämmelser

### 16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

#### Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Eye Irrit 2 Irriterar ögonen (Kategori 2)

Skin Irrit 2 Irriterande på huden (Kategori 2)

#### Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

## 16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

### Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2015-07-20.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

### Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| 453/2010              | KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)  |
| 1272/2008             | EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006   |
| AFS 2011:18<br>89/391 | Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden<br>RÅDETS DIREKTIV (89/391/EEG) av den 12 juni 1989 om åtgärder för att främja förbättringar av arbetstagarnas säkerhet och hälsa i arbetet   |
| 1907/2006             | EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG Bilaga I |

## 16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

## 16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser

### Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

H315 Irriterar huden

## 16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön

### Varning för felaktig användning

Denna produkt förväntas inte orsaka allvarlig skada för människor eller miljön. Tillverkaren, distributören eller leverantören kan dock inte ta ansvar för ovanlig eller brottslig användning av produkten.

### Övrig relevant information

#### Uppgifter om detta dokument

Detta säkerhetsdatablad har genererats av programmet KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Teknikringen 10, SE-583 30 Linköping, Sverige.