

SÄKERHETS DATABLAD

NATURHAUS Bodenmilch

Datum: 2012-03-15

Utfärdare: Susanne Karlsson

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn: Bodenmilch NATURHAUS
Användningsområde: Underhållsmedel oljade träytor och andra oljade trämaterial
Leverantör: ERNST P. AB
Postadress: Box 160 06, 412 21 Göteborg
Besöksadress: Ebbe Lieberathsgatan 29
Telefon: 031-7030770
Telefax: 031-7030779
Internet: www.ernstp.se
E-post: info@ernstp.se
Telefon i nödsituation: Giftinformationscentralen 112

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 (GHS):

Produkten behöver inte klassificeras enligt denna förordning.

Klassificering av ämnet eller blandningen enligt riktlinjerna 67/548/EWG eller riktlinje 1999/45/EG

Produkten behöver inte klassificeras enligt dessa riktlinjer.

2.2 Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 (GHS):

Produkten behöver inte märkas enligt denna förordning.

Ytterligare information: Innehåller Isothiazolinone (CIT/MIT 3:1). Kan orsaka allergiska reaktioner (EUH208)

Märkning enligt riktlinje 1999/45/EG:

Produkten behöver inte märkas enligt dessa riktlinjer.

2.3 Ytterligare faror för människa och miljö:

Ögonkontakt: Vid direktkontakt är lätt irritation av ögonens slemhinnor möjlig

Hudkontakt: Hos redan allergiska personer är allergiska symptom möjliga

Utsläpp: Vid större utsläpp är vattenförorening möjlig

Blandningen innehåller inga ämnen som är både persistenta/bioackumulativa/toxiska (PBT eller vPvB)

3. SAMMANSÄTTNING/ÄMNENAS KLASSIFICERING

3.1 Kemisk karaktär: Flytande blandning av schellack, hjorthornsalt (ammoniumbikarbonat), Carnaubavax och små mängder av ett konserveringsmedel baserat på Isothiazolon (CIT/MIT, 1:3)

3.2 Ingående ämnen med farliga egenskaper: Inga deklarationspliktiga ingående ämnen; mängden CIT/MIT är under gränsvärdet enligt bilagan till riktlinje 67/548 EWG

4. FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av första hjälpen åtgärder

Inandning Vid rätt användning finns ingen risk att ta upp produkten via inandning.

Hudkontakt Byt kläder som smutsats ned av produkten. Tvätta huden med mycket tvål och vatten.

Ögonkontakt Spola ögonen noggrant, öppna ögonlock, under rinnande vatten. Kontakta läkare

Förtäring Skölj munnen noggrant och drick mycket vatten (max 2 dricksglas). Vid besvär, kontakta läkare.

4.2 Viktigaste akuta symptom och verkningar

Hos personer med allergier kan allergiska symptom uppträda.

4.3 Råd till läkaren

Produkten har inte visat någon toxicitet. Symptomatisk behandling.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

5.1 Lämpliga släckningsmedel: Produkten är inte brännbar

Ur säkerhetssynpunkt olämpliga släckningsmedel: ej användbart

5.2 Särskilda faror av produkten som sådan, ämnen eller gaser som uppstår vid brand:

Vid ofullständig förbränning kan giftig kolmonoxid bildas.

5.3 Råd vid brandsläckning: ej användbart

5.4 Ytterligare anvisningar

Behållare i närheten av brand kyls med vatten.

SÄKERHETS DATABLAD

NATURHAUS Bodenmilch

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga Skyddsåtgärder

Undvik ögonkontakt. Halkrisk vid utrunnen produkt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt ej produkten hamna i avlopp/ytvatten eller grundvatten. Om detta sker kontakta myndigheterna.

6.3 Rengöringsanvisningar

Utrunnen produkt ska pumpas upp eller tas upp med vätskebindande material (t ex sand, kiselgur, sågspån, universalbindemedel). Nersmutsade föremål rengörs med allrengöringsmedel. Kontaminerat material ska tas om hand om enligt punkt 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Vi rätt användning behöver inga specifika åtgärder vidtas. Undvik kontakt med ögonen.

7.2 Säker Lagring

Förvaras i stängda förpackningar i svala, frostfria utrymmen. Undvik värme. Skydda mot hög luftfuktighet och vatten, håll syror, lut och starka oxidationsmedel borta. Får ej lagras tillsammans med livsmedel eller foder. Förvaras oåtkomligt för barn. Lagerklass (VCI): 12 (ej brandfarliga ämnen i flytande form i ej brandfarlig förpackning)

7.3 Specifik slutanvändning

Underhållsprodukt för oljade trätytor och andra oljade trämaterial.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

8.1 Parametrar att övervaka

8.1.1 Gränsvärde för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden.

Ej användbart

8.2 Begränsning och övervakning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniskt utvecklade skyddsåtgärder

Vid rätt användning finns inget behov av att inrätta tekniskt utvecklade skyddsåtgärder

8.2.2 Begränsning och övervakning av exponeringen på arbetsplatsen:

Andningsskydd

Ej nödvändigt vid rätt användning

Ögonskydd

Vid sprutapplicering: Skyddsglasögon med sidoskydd

Handskydd

Skyddshandskar av t ex natur- eller nitrilgummi.

Kroppsskydd

Vanlig arbetsklädsel räcker.

Skyddsföreskrifter

Ät eller drick inte något under arbetet. Hålles borta från livsmedel och foder.

8.2.3 Begränsning och övervakning av miljö-exponering

Låt ej produkten hamna i vattendrag eller avlopp.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Uppgifter om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form

grumlig vätska

Färg

mjölaktigt vit till ljusbeige

Lukt

karaktäristisk Carnauba-doft

Explosiva egenskaper

Blandningen är inte explosionsfarlig, och explosionsfarliga ångor kan inte bildas

Explosionsgränser

ej användbart

Kokpunkt

ca 100°C vid 1013 hPa (värde för vatten)

Densitet

1,0 g/ml vid 20°C

Flampunkt

ej användbart

Antändningspunkt

Blandningen är ej självantändlig

Löslighet i vatten

obegränsat löslig

Ångtryck

ca 15 hPa vid 20°C, <110 hPa vid 50° (värde för vatten)

VOC-halt

0,0 g/l

pH-värde

ca 7,5 (100g/1000ml vatten)

9.2 Andra uppgifter

Viskositet

>20 s (utrinningstid, ISO-bägare 2431, 4 mm, 20°C) beroende på typ i listan (se bifogad lista)

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ej reaktiv

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil

10.3 Möjliga farliga reaktioner

Inga

10.4 Förhållande att undvika

Undvik höga temperaturer (vid temperaturer >90°C är långsam frisättning av små mängder gasformig ammoniak möjlig)

SÄKERHETS DATABLAD

NATURHAUS Bodenmilch

- 10.5** Material att undvika Organiska och ej organiska syror (utfällning av schellack är då möjlig)
- 10.6** Farliga nedbrytningsprodukter Vid fullständig förbränning bildas bara koldioxid och vatten. Vid syrebrist kan giftiga kolmonoxid uppstå.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION*

- 11.1** Akut toxicitet
LD 50 oral (Rått) >5 000 mg/kg (Schellack)
- 11.2** Irriterande/frätande egenskaper:
Hud Ej irriterande
Öga Vid direktkontakt med ögonen är lätt irritation möjlig
Andningsvägarna Ej irriterande
- 11.3** Allergi Det finns ingen kännedom om blandningen
CIT/MIT: hudsensibiliserande (koncentration i blandningen: < 15 ppm)
- 11.4** Toxicitet vid upprepad exponering
Hittills har inga hälsoskadliga verkningar iakttagits
- 11.5** CMR-verkningar (cancerframkallande, arvs masseförändrande eller fortplantningsskadande verkningar):
Inte tillräcklig information tillgänglig.
- 11.6** Toxikokinetik, ämnesförändringar och fördelning: Finns ingen information
- 11.7** Andra uppgifter: Vid korrekt användning har hittills inte några hälsoskadliga verkningar iakttagits.

12. EKOLOGISK INFORMATION

- 12.1** Eko-toxicitet Med tanke på egenskaper och mängd hos de enskilda komponenterna i blandningen, förmodas det ej att ekotoxiska verkningar är att vänta
- 12.2** Persistens och nedbrytbarhet De organiska delarna av produkten är fullständigt biologiskt nedbrytbara
- 12.3** Bioackumuleringspotential De ingående ämnena i blandningen antas inte kunna utgöra bioackumulativ verkan p g a dess egenskaper och mängd
- 12.4** Mobilitet i jorden Ingen relevant information finns tillgänglig
- 12.5** Resultat av utvärdering av PBT och vPvB De ingående ämnena i denna blandning uppfyller inte kriterierna för en klassificering som PBT eller vPvB (Persistenta/Bioackumulativa/Toxiska)
- 12.6** Andra skadliga verkningar
GWP (Global uppvärmning) Tack vare övervägande naturligt förekommande ingredienser, endast ett litet bidrag till den globala uppvärmningen
- AOX-bidrag Produkten innehåller inte något organiskt bundet halogen
- 12.7** Ytterligare råd Låt ej produkten hamna i grundvatten, vattendrag eller avlopp.

13. AVFALLSHANTERING

- 13.1** Förfarande vid avfallshantering
Produkt: Produkten ska tas om hand om enligt avfallsriktlinjerna 2008/98/EG liksom de lokala myndigheternas föreskrifter till en lämplig förbränningsanläggning. Små mängder kan slängas med hushållsavfallet.
- Avfallsbeteckning Färg och lackavfall
Avfallsnyckel AVV 080111 (avfall av HZVA och borttagning av färger och lacker).
Förpackningar, ej rengjorda Ej rengjorda förpackningar ska ombesörjas på samma sätt som produkten. Väl rengjorda förpackningar lämnas till återvinningssystem.
- Avfallsnyckel AVV08 01 10
Råd Helt tömda och rengjorda förpackningar ges till återvinning; rekommenderat rengörings-medel: tvål eller alkaliskt rengöringsmedel.

14. TRANSPORTINFORMATION

- 14.1** UN-nr Inget farligt gods enligt transportföreskrifterna
- 14.2** UN-transportbeteckning
ADR/RID -
IMDG-Code -
ICAO-TI/IATA-DGR -
- 14.3** Transportfaroklass
ADR/RID -

SÄKERHETSATABLAD

NATURHAUS Bodenmilch

Klassificeringskod	-	
Faro nr	-	
Tunnel restriktionskod	-	
Extra föreskrifter	-	
Faro etikett	-	
Begränsningsmängd (LQ)	-	
IMDG-Code Klass	-	
EmS nr:	-	
Kökategori	-	
Limited Quantity	-	
ICAO-TI p IATA-DGR klass	-	
Förpackningsföreskrift passagerarflyg	-	
Förpackningsföreskrift fraktflyg	-	
Packing group	-	
Faro etikett	-	
14.4 Förpackningsgrupp	-	
14.5 Miljöfaror		
ADR/RID	-	
IMDG-Code	-	
ICAO-TI/IATA-DGR	-	
Marine pollutant	No	
14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare:		Inga

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

15.1 Föreskrifter om säkerhet, hälso- och miljöskydd / specifika rättsföreskrifter för ämnet eller blandningen

EU-föreskrifter (Urval)

-Förordning (EG) Nr. 2037/2000 (Ämnen som leder till förtunning av ozonskiktet): Blandningen innehåller inga ingredienser som faller under denna förordning

-Förordning (EG) nr. 850/2004 (persistenta organiska skadliga ämnen): Blandningen innehåller inga ingredienser som faller under denna förordning

-Förordning (EG) nr. 1272/2008 (GHS): Se säkerhetsdatablad

-Ämnesriktlinje 67/548/EWG och Beredningsriktlinje 1999/45/EG: se säkerhetsdatablad

- Riktlinje 2004/42/EG (Begränsning av flyktiga organiska föreningar VOC)

VOC-värde hos blandningen: 0,0 g/l

15.2 Bedömning av ämnessäkerheten ej användbart

Informationen om de juridiska reglerna gör inte anspråk på att vara fullständiga. Det kan utöver dessa finnas fler föreskrifter som gäller för blandningen.

16. ÖVRIG INFORMATION

Detta säkerhetsdatablad ersätter tidigare utgåvor av säkerhetsdatablad.

Uppgifterna grundar sig på de kunskaper vi har idag om dessa ämnen, de garanterar däremot inga produktenskaper och är heller inte juridiskt bindande.

Ordalydelse för R- och S-fraser, faroangivelser och/eller säkerhetsråd, för de i avsnitt 2 till 15:

- enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008

Faroangivelser Inga

Skyddsangivelser: Inga

Ytterligare information: Innehåller isothiazolinone (CIT/MIT 3:1); kan ge allergiska reaktioner (EUH 208)

Enligt riktlinje 67/548/EWG

Relevanta R-fraser: Inga

Relevanta S-fraser: Inga

Källförteckning

Preparatdirektivet (1999/45/EG), senast ändrat genom riktlinjen 2006/8/EG;

Direktivet om farliga ämnen (67/548/EWG), senast ändrat genom riktlinjen 2009/8/EG;

REACH förordningen (EG) nr: 1907/2006, senast ändrat genom förordning (EU) nr. 453/2010;

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008 (EU-GHS), senast ändrat genom förordning (EU) nr 286/2011

16.1 Säkerhetsdatablad av tillverkaren Naturhaus Naturfarben, översättning av Miljöavdelningen, ERNST P. AB