

SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2003-05-06

Version:: 2

Omarbetat:: 2018-06-20

1. Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

1.1 Produktbeteckning: Meindl sport Wax neutral

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

Användningsområde: Skowax

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress: Moxter AB, Chaufförvägen 19A, 831 48 ÖSTERSUND
tel: 063-55 66 65 , fax: 063-55 66 69, email:info@moxter.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen - 112

2. Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen CLP 1272/2008/EG

Klassificering: Produkten är inte klassificerad som farlig vid avsedd hantering.

HÄLSA: Långvarig och upprepad hudkontakt kan påverka hudens skyddsbarriär och verka avfetta. Kan verka irriterande vid direkt ögonkontakt.

MILJÖ: Produkten ej klassad som miljöfarlig.

BRAND: Ej brandfarlig.

2.2. Märkningsuppgifter:

Faropiktogram. Inga Signalord: Inga Faroangivelse: Inga Skyddsangivelse. Inga.

2.3. Andra faror:

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enligt med bilaga XIII.

3. Sammansättning / information om beståndsdelar

3.2. Blandningar Klassificering av ämnen enligt CLP, 1272/2008/EG

Farliga ämnen	CAS-nr	EG-nr	Reach regnr	Halt %	Klassificering	
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung. (aromatiska kolväten max 0,1 vol%, benzen <0,1 vol%,hexan <1vol %)	64742-48-9	919-857-5	01-2119463258- 33-xxxx	10-30	Flam. Liq. 3 Asp.Tox.1 STOT SE 3	H226 H304* H336

Faroangivelser i klartext se avsnitt 16 *se förklaring i avsnitt 9 och 11

4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Sida 1 av 6

SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2003-05-06

Version:: 2

Omarbetat:: 2018-06-20

Inandning:	Frisk luft och vila.
Hudkontakt:	Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt:	Skölj ögonen med tempererat vatten i flera minuter. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
Förtäring:	Skölj mun / svalg med vatten samt ge vatten förutsatt att den skadade är vid fullt medvetande. Till läkare om större mängd förtärts.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Inandning:	Inte förväntad exponeringsväg.
Hudkontakt:	Kan verka avfettande vid långvarig och upprepad hudkontakt.
Ögonkontakt:	Stänk i ögonen kan ge smärta och tillfällig irritation/ dimseende.
Förtäring:	Kan ge obehagskänsla, ev kräkningar och diarré.

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

Som regel bör man, om tvivel föreligger eller besvären kvarstår, alltid kontakta en läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel: Vattendimma, pulver eller koldioxid. Använd ej vattenstråle. Produkten är inte brandfarlig.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra: Flytta behållaren från brandplatsen om detta kan ske utan risk. Vid brand kan koloxider avges.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal:

Lämplig skyddsutrustning / friskluftsapparat bör användas vid bekämpning av brand i slutna utrymmen.

5.4.Ytterligare information: Inga ytterligare

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Använd skyddshandskar och ögonskydd. Se "personlig skyddsutrustning" avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Vid större spill kontakta räddningstjänsten. Vid större spill i vattenunderrätta vattenverket alternativt reningsverket. Vid spill som medför risk för miljökada kontakta ansvarig inom kommunen.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering:

Vallas in med vattenbindande material (sand, kiselgur, syrabindandemedel, universalbindemedel, sågspån). Tänk på halkrisken. Avfall se avsnitt 13.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt: Avsnitt 8 och 13 enligt ovan.

7. Hantering och lagring

Industriell hantering:

SÄKERHETSDATABLAD

Utgiven: 2003-05-06

Version:: 2

Omarbetat:: 2018-06-20

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering:

Behållare hålls så långt möjligt slutna. Se till att luftväxlingen är god i lagret och på arbetsplatsen. Undvik långvarig direktkontakt med produkten. Tvätta händerna efter användning och ta av förorenade kläder och skyddsutrustning innan måltid. Se även avsnitt 8. "personlig skyddsutrustning".

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Förpackningen förvaras torrt och svalt, och endast i originalemballage. Förvaras oåtkomligt för barn, livsmedel och djurfoder.

7.3. Specifik slutanvändning:

Produkten är en vax för skor. Normal försiktighet vid hantering av kemikalier skall iakttas. Undvik långvarig direktkontakt med produkten. Om direkt kontakt inte kan undvikas ska personlig skydds utrustnings användas, se avsnitt 8

8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar:

Hygieniska gränsvärden (enl AFS 2018:1)	NGV	KTV	Anm
Inga			

Yrkesmässig exponering:

DNEL (Derived No Effect Level)	Långvarig exponering	Akut/kort exponering	Exponeringsväg
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung.	1500 mg /m ³	-	via inandning
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung.	300 mg/kg kroppsvikt/dag		via huden

Allmän population exponering

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung.	900 mg /m ³	-	via inandning
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung.	300 mg/kg kroppsvikt/dag	-	via huden

Industriell hantering:

8.2 Begränsning av exponeringen:

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att luftväxlingen är god. Undvik långvarig direktkontakt med produkten. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

8.2.2. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning:

a) **Ögonskydd/Ansiktsskydd:** Skyddsglasögon/ansiktsskydd.enligt EN 166 (med sidoskydd) vid risk för kontakt med ögonen.

b) **Hudskydd:** Skyddshandskar (nitril handskar) motsvarar normer DIN/EN 374-2 och 374-3) vid risk för

c) **Andningsskydd:** Behövs ej vid normal hantering.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Utseende/luft/lukttröskel: Bärnstensfärgad vax med svag lukt av lösningsmedel

pH-värde: Ej uppmätt

Smältpunkt/frys punkt: Ej uppmätt

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: Ej uppmätt

SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2003-05-06

Version:: 2

Omarbetat:: 2018-06-20

Flampunkt: Produkten är inte brandfarlig
Avdunstningshastighet: Ej tillämpligt
Brandfarlighet: Ej tillämpligt
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns: Ej tillämpligt
Ångtryck: Ej uppmätt
Ångdensitet: Ej uppmätt
Relativ densitet: 80 kg/cm³ (20 °C)
Löslighet: Ej löslig (vatten)
Fördelningskoefficient: (n-oktanol/vatten): Ej uppmätt
Självantändningstemperatur: Produkten är inte självantändande
Sönderfallstemperatur: Ej uppmätt
Viskositet: Ej uppmätt
Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosiv
Oxiderande egenskaper: Produkten är inte oxiderande

9.2. Annan information: Kinematisk viskositet > 20,5 mm²/s vid 40 °C, därav bortfaller märkningen Asp.Tox 1. H304, då produkten är en vax.

10. Stabilitet och reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet:** Inte reaktiv vid avsedd användning.
10.2. Kemisk stabilitet: Stabil vid avsedd hantering.
10.3. Risken för farliga reaktioner: Inga kända
10.4. Förhållanden som ska undvikas: Skyddas mot frost.
10.5. Oförenliga material: Inga kända
10.6. Farliga sönderdelningsprodukter: Vid brand kan koloxider avges.

11. Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna:

Inandning: Inte förväntad exponeringsväg.
Hudkontakt: Kan verka avfettande vid långvarig och upprepad hudkontakt.
Ögonkontakt: Stänk i ögonen kan ge smärta och tillfällig irritation/ dimseende.
Förtäring: Kan ge obehagskänsla, ev kräkningar och diarré.
Akut toxicitet: Ej förväntad
Frätande/irriterande på huden: Ej förväntad
Allvarlig ögonskada/Ögonirritation: Ej förväntad
Luftvägs-/hudsensibilisering: Ej förväntad
Mutagenitet i könsceller: Ej förväntad
Cancerogenitet: Ej förväntad.
Reproduktionstoxicitet: Ej förväntad
Specifik organtoxicitet- enstaka exponering: Inga kända.
Specifik organtoxicitet- upprepad exponering: Inga kända
Fara vid aspiration: Ej farlig för aspiration: Kinematisk viskositet > 20,5 mm²/s vid 40 °C, därav bortfaller märkningen Asp.Tox 1. H304, då produkten är en vax.

Toxikologiska data på ingående ämnen i konzentrat: Nafta (petroleum), vätebehandlad tung.	
Akut toxicitet:	LD ₅₀ (oralt, råtta): >5000 mg/kg, (OECD 401), NOAEL > 3000 mg/kg
Hudirritation:	Ej irriterande hud (OECD404)
Ögonirritation:	Ej irriterande ögon (OECD 405)
Sensibiliserande:	Ej allergiframkallande (OECD 406)

SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2003-05-06

Version:: 2

Omarbetat:: 2018-06-20

Reproduktionstoxicitet:	Ej reproduktionstoxisk (OECD 415)
Mutagenitet i könsceller:	Ej mutagen (OECD 471 negativ)
Carcinogenitet:	Ej cancerframkallande (OECD 415)

12. Ekologisk information

Produkten som helhet är ej klassificerad som miljöfarlig.

12.1. Toxicitet: Ej förväntad

12.2. Persistens och nedbrytbarhet: Inga data.

12.3. Bioackumuleringsförmåga: Inga data.

12.4. Rörligheten i jord: Produkten är inte vattenlöslig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Ingående ämnen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enligt med bilaga XIII

12.6. Andra skadliga effekter: Inga kända.

Ekotox data på ingående ämnen i koncentration: Nafta (petroleum), vätebehandlad tung;

Toxicitet: LC₅₀ fisk, 96 h: 2200 mg/l.

Nedbrytbarhet: 70% bryts ner på 28 dygn OECD 301F

Bioackumuleringsförmåga: BCF=- 2,98

13. Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Oanvänd och begagnad produkt: **Kasserad** produkt (inkl. kontaminerad förpackning) samt relaterat avfall skall hanteras enligt Avfallsförordning (SFS 2011:927+2017.169). För omhändertagande kontakta godkänd avfallshanterare.

Föreslagen EWC-kod: 04 02 10 Organiskt naturmaterial (t.ex. fett, vax).

Hantering av förpackning. Väl tömda förpackningar är inte farligt avfall.

För frågor om lokal insamling, ring FTI telefon: 08-566 144 00, **E-post:** kund@ftiab.se (producenter)

14. Transportinformation

Produkten inte klassificeras som riskgoods enligt transportföreskrifter.

14.1. UN-nr/ ADR/RID: Inte relevant **IMDG:** Inte relevant **IATA:** Inte relevant

14.2. Godsbeskrivning/Proper shipping name: Inte relevant

14.3. Transportfaroklass(er): Inte relevant

14.4. Förp. grupp/ Packing group: Inte relevant

14.5. Miljöfaror: Inte relevant

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder: Inte relevant

14.7. Bulktransport enligt bilaga II MARPOL 73/78 och IBC-koden: Inte relevant

15. Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:
Nationella bestämmelser.

SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2003-05-06

Version:: 2

Omarbetat:: 2018-06-20

AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden

SFS 2011:927 +SFS 2017:169). Avfallsförordningen

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Leverantören har inte gjort en kemikaliesäkerhetsbedömning av blandningen.

16. Annan information

Läs bruksanvisningen innan användning.

Faroangivelser i klartext:

H226-Brandfarlig vätska och ånga

H304-Kan Vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna

H336-Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Förkortningar:

AFS= Arbetarskyddsstyrelsens föreskrifter

CLP= Classification, Labelling and Packaging (klassificering, märkning och förpackning)

EC₅₀ = Effect concentration, 50% (effekt koncentration 50%)

EWC-kod= European Waste Code (kod inom EU för gemensamt klassificeringssystem för avfall)

FTI.= Förpacknings och tidningsinsamling

KIFS= Kemikalieinspektionens föreskrifter

LC₅₀ = Lethal concentration, 50 % (dödlig koncentration 50%)

LD₅₀ = Lethal Dose 50% (dödlig dos 50%)

NOAEL= No Observed Adverse Effect Level.(ingen observerad effektnivå, den högsta dos vid vilken inga toxiska effekter har iakttagits)

OECD= Organisation for Economic Co-operation and Development (Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (långlivat, bioackumulerande och toxiskt)

SFS= Svensk författningssamling

vPvB= very Persistent, very Bioaccumulative (mycket långlivat och mycket bioackumulerande)

Hänvisning till viktig litteratur och datakällor: SDS från leverantörer.

ECHA= European Chemical Agency (Europeiska kemikaliemyndigheten)

Följande avsnitt är ändrade från föregående version: Ny layout- alla avsnitt.