

## DEI MULTIWAX 150ML DK/SE

WM 0990412

Ordre nummer: 0990412

Udgave 5.6

Revisionsdato 13.01.2023

Trykdato 15.02.2023

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : DEI MULTIWAX 150ML DK/SE  
UFI :

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Vedligeholdelsesprodukt

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : BNS International GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
Telefon : +49613196404  
Telefax : +4961319642515  
E-mail adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Ansvarlig/udsteder  
Kontaktperson : Produktudvikling / Produktsikkerhed

#### 1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (DK): +45 82 12 12 12  
  
+49(0)6131-19240

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Ikke et farligt stof eller blanding.  
Ikke et farligt stof eller blanding.

#### 2.2 Mærkningselementer

##### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Ikke et farligt stof eller blanding.

##### Tillægsmærkning:

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

#### 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.  
Ingen information tilgængelig.

## DEI MULTIWAX 150ML DK/SE

WM 0990412

Ordre nummer: 0990412

Udgave 5.6

Revisionsdato 13.01.2023

Trykdato 15.02.2023

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

#### 3.2 Blandinger

##### Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-	64742-55-8 265-158-7 649-468-00-3 01-2119448343-41	Asp. Tox. 1; H304	>= 70 - < 90

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft ved tilfældig indånding af støv eller dampe fra overophedning eller forbrænding.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.  
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
- I tilfælde af øjenkontakt : Beskyt det ubeskadigede øje.  
Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan gøres.  
Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.
- Ved indtagelse. : Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand.  
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.  
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen information tilgængelig.
- Risiko : Ingen information tilgængelig.

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

## DEI MULTIWAX 150ML DK/SE

WM 0990412

Ordre nummer: 0990412

Udgave 5.6

Revisionsdato 13.01.2023

Trykdato 15.02.2023

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.

Farlige forbrændingsprodukter : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakfløb. Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

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

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Undgå støvdannelse.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå at materialet når kloak eller vandløb.

#### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Fej op og skovl.  
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

#### 6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8., Behandl opsamlet materiale som beskrevet i punktet "Bortskaffelse"., Referer til afsnit 15 for specifikke nationale regler.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : For personlig beskyttelse se punkt 8.  
Ingen speciel håndteringsvejledning påkrævet.

## DEI MULTIWAX 150ML DK/SE

WM 0990412

Ordre nummer: 0990412

Udgave 5.6

Revisionsdato 13.01.2023

Trykdato 15.02.2023

Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Undgå støvdannelse. Sørg for passende ventilation på steder, hvor støv dannes.

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevares køligt. Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen.

Anvisninger ved samlagring : Ingen særlige restriktioner ved opbevaring med andre produkter.

Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

### 7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Vedligeholdelsesprodukt

---

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : ikke påkrævet ved normal brug

#### Beskyttelse af hænder

Materiale : ikke påkrævet ved normal brug

Materiale : Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt.  
Kemikaliebestandige handsker lavet af butylgummi eller nitrile gummi kategori III i henhold til EN 374.

Bemærkninger : Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt).

Beskyttelse af hud og krop : ikke påkrævet ved normal brug

Åndedrætsværn : ikke påkrævet ved normal brug

---

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

## DEI MULTIWAX 150ML DK/SE

WM 0990412

Ordre nummer: 0990412

Udgave 5.6

Revisionsdato 13.01.2023

Trykdato 15.02.2023

Udseende	: Creme
Farve	: lysegul
Lugt	: behagelig
Lugttærskel	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: ca. 5 - 7, 1 %
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval	: Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	: Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	: antændes ikke
Fordampningshastighed	: Ingen data tilgængelige
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ingen data tilgængelige
Antændelighed (væsker)	: Ingen data tilgængelige
Forbrændingshastighed	: Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Damptryk	: Ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	: Ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	: Ingen data tilgængelige
Massefylde	: ca. 0,865 g/cm <sup>3</sup> ved 20 °C
Vandopløselighed	: uopløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	: Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ingen data tilgængelige
Antændelsestemperatur	: Ingen data tilgængelige
Termisk spaltning	: Ingen data tilgængelige
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	: 78.000 mm <sup>2</sup> /s ved 40 °C
Eksplosive egenskaber	: Ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	: Ingen data tilgængelige

### 9.2 Andre oplysninger

ingen

## DEI MULTIWAX 150ML DK/SE

WM 0990412

Ordre nummer: 0990412

Udgave 5.6

Revisionsdato 13.01.2023

Trykdato 15.02.2023

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.  
Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen specielle nævneværdige farer.

#### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Varme.

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Vores virksomhed tager kraftigt afstand fra dyreforsøg.  
Vores virksomhed afgiver ikke ordrer til dyreforsøg på slutproduktet eller på indholdsstofferne.  
Gennem EU-lovgivningen (REACH-forordningen) forpligter producenter af kemikalier eller EU-importører sig til at teste kemikalier for deres indvirkning på menneskers sundhed og miljøet, før de lanceres på markedet. Disse tvungne test kan for en dels vedkommende dateres årtier tilbage.

#### Akut toksicitet

Akut toksicitet : Ikke klassificeret

#### Komponenter:

**destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-**

**destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 5.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 3.000 mg/kg

## DEI MULTIWAX 150ML DK/SE

WM 0990412

Ordre nummer: 0990412

Udgave 5.6

Revisionsdato 13.01.2023

Trykdato 15.02.2023

### Hudætsning/-irritation

**Produkt:**

Bemærkninger : Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på huden.

### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

**Produkt:**

Bemærkninger : Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på øjnene.

### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

**Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret

Kræftfremkaldende egenskaber : Ikke klassificeret

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret

Enkel STOT-eksponering : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, enkelt eksponering.

Gentagne STOT-eksponeringer : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering.

Aspiration giftighed : Ikke klassificeret

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### Yderligere oplysninger

**Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

**Komponenter:**

**destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): > 1.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h

## DEI MULTIWAX 150ML DK/SE

WM 0990412

Ordre nummer: 0990412

Udgave 5.6

Revisionsdato 13.01.2023

Trykdato 15.02.2023

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l  
Ekspozitionsvarighed: 48 h  
Metode: OECD TG 202

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

#### Komponenter:

#### destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke fuldstændigt bionedbrydelig  
Bionedbrydning: 31,3 %  
Metode: OECD 301 F

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

#### Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data tilgængelige

### 12.7 Andre negative virkninger

#### Produkt:

Yderligere økologisk information : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

---

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : I henhold til lokale og nationale regulativer.

Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold.  
Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.



**DEI MULTIWAX 150ML DK/SE****WM 0990412****Ordre nummer: 0990412**

Udgave 5.6

Revisionsdato 13.01.2023

Trykdato 15.02.2023

Affaldsnr.

Europæisk Affalds Katalog

04 02 10

Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-nummer****ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

Ikke reguleret som farligt gods

**14.3 Transportfareklasse(r)****ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.4 Emballagegruppe****ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.5 Miljøfarer****ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke reguleret som farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Bemærkninger : Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

For personlig beskyttelse se punkt 8.

**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

**DEI MULTIWAX 150ML DK/SE****WM 0990412****Ordre nummer: 0990412**

Udgave 5.6

Revisionsdato 13.01.2023

Trykdato 15.02.2023

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

- Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig
- REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) : destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-
- Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. : Ikke anvendelig
- Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Opdater: Procent flygtigt: 0,03 %
- iht. Detergent Forordningen EU 648/2004 : >=30% alifatiske kulbrinter, Parfume

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering****PUNKT 16: Andre oplysninger****Fuld tekst af H-sætninger**

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

**Fuld tekst af andre forkortelser**

Asp. Tox. : Aspirationsfare

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO -



## DEI MULTIWAX 150ML DK/SE

WM 0990412

Ordre nummer: 0990412

Udgave 5.6

Revisionsdato 13.01.2023

Trykdato 15.02.2023

International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

### Yderligere oplysninger

**Klassifikation af præparatet:**

**Klassifikationsprocedure:**

Beregningsmetode

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA

500000004112