

Side 1 af 13  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II revideret  
den/version: 11.07.2017 / 0004  
Erstatter udgaven fra den/version: 01.03.2016 / 0003  
Træder i kraft fra: 11-07-2017  
PDF-udgivelsesdato: 13-07-2017  
KS Tools-dækmonteringspasta sort

## Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II

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

#### 1.1 Produktidentifikator

### KS Tools-dækmonteringspasta sort

#### 1.2 Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, som frarådes

##### Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen:

Materialer til montering

##### Anvendelser, der frarådes:

Der foreligger aktuelt ingen informationer herom.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

D

KS Tools Werkzeuge-Maschinen GmbH,  
Seligenstädter Grund 10-12, 63150 Heusenstamm, Tyskland  
Tlf.: +49 (6104) 49 74 0, Fax: +49 (6104) 49 74 11,  
E-mail: info@kstools.de

#### 1.4 Nødtelefon

##### Nødtelefon/offentlige rådgivende organer:

---

##### Selskabets nødtelefon:

+49 (0) 7557 - 517

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Blandingen er ikke klassificeret som farlig iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Mærkningselementer

##### Mærkning iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

EUH210-sikkerhedsdatablad fås efter anmodning.

#### 2.3 Andre farer

Blandingen indeholder ingen vPvB-stoffer (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) hhv. hører ikke under bilag XIII til forordning (EF) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen indeholder ingen PBT-stoffer (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) hhv. hører ikke under bilag XIII til forordning (EF) 1907/2006 (< 0,1 %).

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysninger om bestanddele

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II revideret

den/version: 11.07.2017 / 0004

Erstatter udgaven fra den/version: 01.03.2016 / 0003

Træder i kraft fra: 11-07-2017

PDF-udgivelsesdato: 13-07-2017

KS Tools-dækmonteringspasta sort

### 3.1 Stof

n.a.

### 3.2 Blanding

<b>Diethylenglycol</b>	
<b>Registreringsnr. (REACH)</b>	---
<b>Indeks</b>	603-140-00-6
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	203-872-2
<b>CAS</b>	111-46-6
<b>% område</b>	1-5
<b>Klassificering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)</b>	Acute Tox. 4, H302

Ordlyden af H-sætningerne og klassifikationsnøglen (GHS/CLP) kan findes under punkt 16.

De stoffer, som er anført i dette afsnit, er anført med den tilhørende klassificering!

Det betyder for stoffer, som er anført i bilag VI tabel 3.1/3.2 til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP-forordningen), at der er taget hensyn til alle evt. bemærkninger til klassificeringerne, som er anført her.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af

#### førstehjælpsforanstaltninger ved indånding

Fjern personen fra farezonen.

Bring personen ud i frisk luft, og kontakt en læge afhængigt af symptomerne.

#### Hudkontakt

Vask grundigt med rigeligt vand, fjern snavsede, gennemvædede beklædningsgenstande med det samme, kontakt en læge i tilfælde af hudirritation (rødmen osv.).

#### Øjenkontakt

Fjern kontaktlinser.

Skyl med rigeligt vand i flere minutter, opsøg om nødvendigt en læge.

#### Indtagelse

Skyl munden grundigt med vand.

Kontakt øjeblikkeligt en læge, tag databladet med. Fremkald ikke opkastning.

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

Hvis det er relevant, kan oplysninger om forsinkede symptomer og virkninger findes under punkt 11 hhv. for indtagelsesveje under punkt 4.1.

I bestemte tilfælde kan det forekomme, at symptomer på forgiftning først optræder efter længere tid/efter flere timer. Følgende kan forekomme:

Irritation af øjnene ved

længere tids kontakt:

Irritation af huden.

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

Ikke kontrolleret

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

#### Egnede

#### slukningsmidler

CO2

Brandslukningspulver

Vandstråle Alkoholbestandigt

skum

#### Uegnede slukningsmidler

Fuld vandstråle

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

I tilfælde af brand kan der

dannes: Kuldioxid

Giftige gasser

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II revideret  
den/version: 11.07.2017 / 0004  
Erstatter udgaven fra den/version: 01.03.2016 / 0003  
Træder i kraft fra: 11-07-2017  
PDF-udgivelsesdato: 13-07-2017  
KS Tools-dækmonteringspasta sort

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Indånd ikke eksplosions- og brandgasser.  
Selvforsynende åndedrætsværn.  
Afhængigt af brandens størrelse  
evt. fuld beskyttelse.  
Kontamineret slukningsvand skal bortskaffes iht. myndighedernes bestemmelser.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig udluftning.  
Undgå kontakt med øjne og hud samt indånding.  
Vær evt. opmærksom på fare for at glide.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Større udslip skal inddæmmes. Afhjælp utæthed, når det kan lade sig gøre på sikker vis. Må ikke ende i kloaksystemet.  
Undgå indtrængning i overflade- og grundvand samt i jordbunden. Informer de ansvarlige myndigheder ved udslip i kloaksystemet.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og rengøring

Foretag mekanisk opsamling og bortskaffelse iht. punkt 13.

Eller:

Foretag opsamlingen med væskebindende materiale (f.eks. universalbindemiddel, sand, kiselgur, savsmuld) og bortskaffelse iht. punkt 13.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 samt personlige værnemidler under punkt 8.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Ud over de informationer, som findes under dette punkt, kan du finde relevante informationer under punkt 8 og 6.1.

### 7.1 Beskyttelsesforanstaltninger til sikker håndtering

#### 7.1.1 Generelle anbefalinger

Sørg for god udluftning.  
Undgå øjenkontakt.  
Undgå længerevarende eller intensiv hudkontakt.  
Det er forbudt at spise, drikke, ryge samt at opbevare madvarer i arbejdsrummet. Følg anvisningerne på etiketten og i brugsanvisningen.

#### 7.1.2 Anvisninger om generelle hygiejneforanstaltninger på arbejdspladsen

De generelle hygiejneforanstaltninger for håndtering af kemikalier skal følges. Vask hænderne før pauser og ved arbejdsdagens afslutning.  
Skal opbevares adskilt fra fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.  
Før man betræder områder, hvor der spises, skal tilsmudset tøj og værnemidler tages af.

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

Produktet må ikke opbevares på gange og i trappeopgange.  
Produktet skal opbevares i den lukkede originalemballage.  
Opbevares køligt.  
Opbevares tørt.

### 7.3 Særlige anvendelser

Der foreligger aktuelt ingen informationer herom.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/ personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

DK	Kem. betegnelse	Diethylenglycol	%område:1-
5 AGW:	10 ppm (44 mg/m <sup>3</sup> )	SPB.: 4(II)	---
Overvågningsmetoder:	-	Dræger - Alkohol 100/a (CH 29 701)	
BGW:	---	Andre oplysninger: DFG, Y, 11	

DK AGW = Eksponeringsgrænseværdi. E = fraktion, der kan indåndes, A = fraktion, der når ud i alveolerne.

(8) = fraktion, der kan indåndes (2017/164/EU). (9) = fraktion, der når ud i alveolerne (2017/164/EU). | SPB = spidsbegrænsning - overskridelseskoefficient (1 til 8) og kategori (I, II) for korttidsværdier. "=" = øjebliksværdi. Kategori (I) = stoffer, hvor den lokale virkning bestemmer grænseværdien eller luftvejssensibiliserende stoffer, (II) = resorberende stoffer, (II) = resorberende stoffer.

(8) = fraktion, der kan indåndes (2017/164/EU). (9) = fraktion, der når ud i alveolerne (2017/164/EU). (10) = grænseværdi for eksponering i kort tid ved en referenceperiode på et minut (2017/164/EU). | BGW = biologisk grænseværdi.

Prøveudtagningstidspunkt: a) ingen begrænsning, b) ved afslutningen af eksponeringen hhv. arbejdsdagen, c) ved længere tids eksponering: ved afslutningen af arbejdsdagen efter flere foregående skiftehold, d) før efterfølgende skiftehold, e) efter afslutningen af eksponeringen: timer, f) efter mindst 3 måneders eksponering, g) umiddelbart efter eksponering, h) før det sidste skiftehold i en arbejdsuge. | Andre oplysninger: ARW = arbejdspladsreferenceværdi, H = hudresorberende. Y = man behøver ikke være bange for udviklingskaldende virkning, hvis AGW og BGW overholdes. Z = risiko for udviklingskaldende virkning kan ikke udelukkes, selv hvis AGW og BGW overholdes. (s. nr 2.7 TRGS 900). Sa = luftvejssensibiliserende. Sh = hudsensibiliserende. Sah = luftvejs- og hudsensibiliserende. DFG = Deutsche Forschungsgemeinschaft (MAK-kommission) (Tysk forskningsorganisation). AGS = Ausschuss für Gefahrstoffe (Udvalg for farlige stoffer). (10) = eksponeringsgrænseværdien afhænger af indholdet af forskellige grundstoffer i det pågældende metal. (11) = samlet mængde af damp og aerosoler.

\*\* = grænseværdien for dette stof blev ophævet af TRGS 900 (Tyskland) fra januar 2006 med målsætning om revision.

TRGS 905 - Fortegnelse over kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske stoffer (ikke anført i bilag VI del 3 til CLP-VO eller stoffer, som er klassificeret som afvigende derfra af AGS) hvor K = kræftfremkaldende, M = mutagen, R = reproduktionstoksisk, F = fertilitetshæmmende (kan nedsætte frugtbarheden), RE = reproduktionstoksisk - udviklingskaldelig (kan skade barnet i livmoderen), 1A/1B/2 = kategorier iht. bilag I til CLP-forordningen.

#### Diethylenglycol

Anvendelsesområde	Eksponeringsvej/ delmiljø	Indvirkning på sundheden	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø - Ferskvand		PNEC	10	mg/m <sup>3</sup>	
	Miljø - Havvand		PNEC	1	mg/l	
	Miljø - Vand, sporadisk (intermitterende) udledning		PNEC	10	mg/l	
	Miljø - Sediment, Ferskvand		PNEC	20,9	mg/kg dw	
	Miljø - Jord		PNEC	1,53	mg/kg dw	
Forbruger	Menneske - dermal	Langvarig, systemiske virkninger	DNEL	53	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske - Indånding	Langvarig, systemiske virkninger	DNEL	12	mg/m <sup>3</sup>	
Arbejder/arbejdstager	Menneske - dermal	Langvarig, systemiske virkninger	DNEL	106	mg/kg bw/day	
Arbejder/arbejdstager	Menneske - Indånding	Langvarig, systemiske virkninger	DNEL	60	mg/m <sup>3</sup>	

## 8.2 Eksponeringskontrol

### 8.2.1 Egnede tekniske beskyttelsesforanstaltninger

Sørg for god udluftning. Det kan opnås med lokal udsugning eller generel udluftning.

Hvis det ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen under eksponeringsgrænseværdierne (AGW), skal der bæres egnet åndedrætsværn.

Gælder kun, når der er anført grænseværdier for eksponering her.

Egnede vurderingsmetoder til kontrol af virkningsgraden af de pågældende sikkerhedsforanstaltninger omfatter måletekniske og ikke-måletekniske analysemetoder.

Disse er beskrevet i f.eks. EN 14042, TRGS 402 (Tyskland).

EN 14042 "Arbejdspladsluft. Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer".

TRGS 402 "Analyse og vurdering af farerne ved håndtering af farlige stoffer – eksponering ved indånding".

## 8.2.2 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, for eksempel personlige værnemidler

De generelle hygiejneforanstaltninger for håndtering af kemikalier skal følges. Vask

hænderne før pauser og ved arbejdsdagens afslutning.

Skal opbevares adskilt fra fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Før man betræder områder, hvor der spises, skal tilsmudset tøj og værnemidler tages af.

Øjen-/ansigtsværn:

Ved fare for øjenkontakt.

Tætsluttende beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse (EN 166).

Hudbeskyttelse - håndbeskyttelse:

Normalt ikke nødvendigt.

Håndbeskyttelsescreme anbefales.

Ved længerevarende kontakt:

Gummihandsker (EN 374).

Beskyttelseshandsker af kunststof (EN 374).

Hudbeskyttelse - andre sikkerhedsforanstaltninger:

Arbejdsbeskyttelsestøj (f.eks. sikkerhedssko EN ISO 20345, arbejdstøj med lange ærmer).

Åndedrætsværn:

Normalt ikke nødvendigt.

Termiske farer:

Ikke relevant

Yderligere information om håndbeskyttelse - der er ikke blevet gennemført nogen test.

Udvalget er for blandinger foretaget efter bedste viden og ud fra oplysningerne om indholdsstofferne. Udvalget er for stoffer afledt fra handskeproducenternes oplysninger.

Det endegyldige valg af handskematerialer skal foretages under hensyntagen til gennemtrængningstider, gennemsvinningshastigheder og materialeforringelse.

Valget af en egnet handske afhænger ikke kun af materialet, men også af yderligere kvalitetsegenskaber, som kan være forskellige fra producent til producent.

Ved blandinger kan handskematerialernes bestandighed ikke forudses og skal derfor afprøves før anvendelsen.

Handskematerialets præcise gennemtrængningstid erfares og indhentes fra handskeproducenten.

## 8.2.3 Begrænsning og overvågning af miljøpåvirkningen

Der foreligger aktuelt ingen informationer herom.

# PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

## 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Produktets form:	Pasta, flydende
Farve:	Afhænger af specifikationen
Lugt:	Mild
Lugttærskel:	Ikke bestemt
pH-værdi:	~8 (20 °C, emulsion)
Smeltepunkt/frysepunkt:	~50 °C
Kogepunkt og kogesinterval:	n.a.
Flammepunkt:	~240 °C (DIN 51376 (Cleveland, open cup))
Fordampningshastighed:	Ikke bestemt
Antændelighed (fast, gas):	n.a.
Nedre eksplosionsgrænse:	n.a.
Øvre eksplosionsgrænse:	n.a.
Damptryk:	Ikke bestemt
Dampthæthed (luft=1):	Ikke bestemt
Tæthed:	1,06 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Bulkdensitet:	n.a.
Opløselighed(er):	Ikke bestemt

Side 6 af 13  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II revideret  
 den/version: 11.07.2017 / 0004  
 Erstatte udgaven fra den/version: 01.03.2016 / 0003  
 Træder i kraft fra: 11-07-2017  
 PDF-udgivelsesdato: 13-07-2017  
 KS Tools-dækmonteringspasta sort

Vandopløselighed:	Blandbar
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	Ikke bestemt
Selvantændingstemperatur:	~400 °C (DIN 51794, antændelsestemperatur)
Nedbrydelsestemperatur:	Ikke bestemt
Viskositet:	Ikke bestemt
Eksplorative egenskaber:	Produktet er ikke eksplosionsfarligt.
Oxiderende egenskaber:	Nej

## 9.2 Andre oplysninger

Blandbarhed:	Ikke bestemt
Fedtopløselighed/opløsningsmidler:	Ikke bestemt
Ledningsevne:	Ikke bestemt
Overfladepænding:	Ikke bestemt
Indhold af opløsningsmiddel:	Ikke bestemt

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Forventes ikke

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil ved korrekt opbevaring og håndtering.

### 10.3 Mulige farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

### 10.4 Betingelser, der skal undgås

Ingen kendte

### 10.5 Uforenelige materialer

Ingen kendte

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved korrekt anvendelse.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Eventuelle yderligere oplysninger om indvirkninger på sundheden kan findes under punkt 2.1 (Klassificering).

#### KS Tools-dækmonteringspasta sort

Toksicitet/virkning	Endepunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	ATE	>2000	mg/kg			beregnet Værdi
Akut toksicitet, dermal:						Ingen oplysninger
Akut toksicitet, indånding:						Ingen oplysninger
Ætsning/irritation af huden:						Ingen oplysninger
Alvorlige øjenskader/-irritation:						Ingen oplysninger
Sensibilisering af luftveje/hud:						Ingen oplysninger
Kimcellemutagenicitet:						Ingen oplysninger
Carcinogenitet:						Ingen oplysninger
Reproduktionstoksicitet:						Ingen oplysninger
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (STOT-SE):						Ingen oplysninger
Specifikt målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE):						Ingen oplysninger
Aspirationsfare:						Ingen oplysninger
Symptomer:						Ingen oplysninger

Side 7 af 13  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II revideret  
 den/version: 11.07.2017 / 0004  
 Erstatte udgaven fra den/version: 01.03.2016 / 0003  
 Træder i kraft fra: 11-07-2017  
 PDF-udgivelsesdato: 13-07-2017  
 KS Tools-dækmonteringspasta sort

Andre oplysninger:							Ifølge vores nuværende viden medfører blandingen under normale anvendelsesbetingelser ikke farer for mennesker.
--------------------	--	--	--	--	--	--	---

Diethylenglycol						
Toksicitet/virkning	Endepunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	12565	mg/kg	Rotte		EU-klassificeringen stemmer ikke overens hermed.
Akut toksicitet, dermal:	LD50	11890	mg/kg	Kanin		
Akut toksicitet, indånding:	LC0	4,4-4,6	mg/l/4h	Rotte		
Ætsning/irritation af huden:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal irritation/ætsning)	Ikke irriterende
Alvorlige øjenskader/-irritation:						Let irriterende
Sensibilisering af luftveje/hud:				Marsvin		Ikke sensibiliserende
Symptomer:						Acidosis, åndedrætsbesvær, bevidstløshed, diarré, hoste, krampe, træthed, Slimhindeirritation, svimmelhed, kvalme og opkast, rysten

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

Eventuelle yderligere oplysninger om miljømæssige påvirkninger kan findes under punkt 2.1 (Klassificering).

### KS Tools-dækmonteringspasta sort

Toksicitet/virkning	Endepunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet, fisk:							Ingen oplysninger
12.1. Toksicitet, dafnier:							Ingen oplysninger
12.1. Toksicitet, alger:							Ingen oplysninger
12.2. Persistens og nedbrydelighed:							Let biologisk nedbrydeligt
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:							Ingen oplysninger
12.4. Mobilitet i jorden:							Ingen oplysninger

12.1. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Ingen oplysninger
12.2. Andre skadelige virkninger:							Ingen oplysninger
Andre oplysninger:	AOX						Ifølge formelen indeholder den ikke AOX.
Andre oplysninger:	DOC						DOC-elimineringsgrad (organisk kompleksdannende) $\geq 80\%/28d$ : n.a.

#### Diethylenglycol

Toksicitet/virkning	Endepunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet, fisk:	LC50	24h	>5000	ppm	Carassius auratus		
12.1. Toksicitet, fisk:	LC50	96h	>32000	mg/l	Gambusia affinis		Litteraturhenvisning
12.1. Toksicitet, dafnier:	EC50	24h	>10000	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksicitet, alger:	IC0	7d	2700	mg/l	Scenedesmus quadricauda		Litteraturhenvisning
12.2. Persistens og Nedbrydelighed:		28d	67	%		OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test)	Litteraturhenvisning
Bakterietoksicitet:	EC0	16h	8000	mg/l	Pseudomonas putida		Litteraturhenvisning
Andre oplysninger:	BOD5		1,3 - 10	%			Litteraturhenvisning
Andre oplysninger:	COD		99	%			Litteraturhenvisning
Andre oplysninger:	ThOD		1,51	g/g			Litteraturhenvisning
Vandopløselighed:							Blandbar

### PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

#### 13.1 Metoder til affaldsbehandling For stoffet/blandingen/restmængder

Affaldsnøgle-nr. EF:

De nævnte affaldsnøgler er anbefalinger på grundlag af den forventede anvendelse af dette produkt. På grund af de særlige brugs- og bortskaffelsesomstændigheder hos brugeren kan der i visse tilfælde også gælde andre affaldsnøgler. (2014/955/EU)

07 06 99 Affald ikke nævnt

andetsteds Anbefaling:

Bortskaffelse med spildevandet frarådes. Følg de lokale

myndigheders bestemmelser.

For eksempel egnet forbrændingsanlæg. For

eksempel egnet deponering.

#### Forurenet emballagemateriale

Følg de lokale myndigheders bestemmelser.

Anbefaling:

Tøm beholdere fuldstændigt.

Ikke-kontamineret emballage kan genanvendes.



Side 9 af 13

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II revideret

den/version: 11.07.2017 / 0004

Erstatter udgaven fra den/version: 01.03.2016 / 0003

Træder i kraft fra: 11-07-2017

PDF-udgivelsesdato: 13-07-2017

KS Tools-dækmonteringspasta sort

Emballage, der ikke er egnet til rengøring, skal bortskaffes på samme måde som stoffet.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****Generelle oplysninger**

14.1. UN-nummer: n.a.

**Vej-/jernbanetransport (GGVSEB/ADR/RID)**

14.2. Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse:

14.3. Transportfareklasser:

14.4. Emballagegruppe: n.a.

Klassificeringskode: n.a.

LQ: n.a.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

Tunnelrestriktionskode:

**Maritim transport (GGVSee/IMDG-kode)**

14.2. Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse:

14.3. Transportfareklasser: n.a.

14.4. Emballagegruppe: n.a.

Havforurenende stof (Marine Pollutant): n.a.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

**Lufttransport (IATA)**

14.2. Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse:

14.3. Transportfareklasser: n.a.

14.4. Emballagegruppe: n.a.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Medmindre andet er angivet, skal de generelle foranstaltninger for gennemførelse af sikker transport overholdes.

**14.7. Bulktransport iht. bilag II i MARPOL-konventionen og iht.****14.8. IBC-kode**

Ingen farlige stoffer iht. ovennævnte forordninger.

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

Vær opmærksom på restriktioner:

De generelle hygiejneforanstaltninger for håndtering af kemikalier skal følges.

Direktiv 2010/75/EU (VOC): 0 %

Vandforureningsklasse (Wassergefährdungsklasse - Tyskland): 1

Selvklassificering: ja

Opbevaringsklasse iht. TRGS 510: 10 - 13

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

En kemikaliesikkerhedsvurdering for blandinger er ikke påkrævet.

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Reviderede afsnit: 8, 10, 15, 16

**Klassificering og anvendte metoder til afledning af klassificeringen af blandingen iht. til forordning (EF) 1272/2008 (CLP):**

Bortfalder

Side 10 af 13

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II revideret

den/version: 11.07.2017 / 0004

Erstatter udgaven fra den/version: 01.03.2016 / 0003

Træder i kraft fra: 11-07-2017

PDF-udgivelsesdato: 13-07-2017

KS Tools-dækmonteringspasta sort

De efterfølgende sætninger er den fulde ordlyd af H-sætningerne, fareklassekode (GHS/CLP) for indholdsstofferne (anført i afsnit 2 og 3).

H302 Farlig ved indtagelse. Acute Tox. — Akut

toksicitet - oral

## Forkortelser og akronymer som eventuelt anvendes i dette dokument:

AC Article Categories (= artikelkategorier)

ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej)

AGW, SPB AGW = eksponeringsgrænseværdi., SPB = spidsbegrænsning - overskridelseskoefficient (1 til 8) og kategori (I, II) for korttidsværdier (TRGS 900, Tyskland).

alkoholbest. alkoholbestandig

gen. Generelt

Bem. Bemærkning

AOEL Acceptable Operator Exposure Level

AOX Adsorberbart organisk halogen Art.,

Art.-nr. Artikelnummer

ATE Acute Toxicity Estimate (= estimat for akut toksicitet) iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

BAFU Bundesamt für Umwelt (Schweiz)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung

BAT Biologiske tolerancedoser (Schweiz)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin

BCF Bioconcentration factor (= biokoncentrationsfaktor)

Bem. Bemærkning

BG Brancheorganisation

BG BAU Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft (Tyskland)

BG RCI Berufsgenossenschaft Rohstoffe und chemische Industrie (Tyskland)

BGHM Berufsgenossenschaft Holz und Metall (Tyskland)

BGV Brancheorganisatorisk bestemmelse

BGW Biologisk grænseværdi (TRGS 903, Tyskland)

BGW / VLB BGW / VLB = Biologisch grenswaarde / Valeur limite biologique (Belgien)

BGW, VGÜ BGW = biologisk grænseværdi. VGÜ = Forordning fra arbejds- og socialministeriet om

sundhedsovervågning på arbejdspladsen (Østrig)

BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-Di-t-butyl-4-methyl-phenol)

BOD Biochemical oxygen demand (= biokemisk iltbehov - BIB)

BSEF Bromine Science and Environmental Forum

bw body weight (= kropsvægt)

hhv. Henholdsvis

ca. Cirka

CAS Chemical Abstracts Service

CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids  
CESIO Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques (= Europæisk organisation for overfladeaktive substanser og deres organiske mellemprodukter)

ChemRRV Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung

(Forordning for reduktion af risici ved kemikalier - Schweiz)

CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council

CLP Classification, Labelling and Packaging (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger)

CMR karcinogen, mutagen, reproduktionstoksisk (kræftfremkaldende, arvematerialeforandrende eller

fertilitetshæmmende) COD Chemical oxygen demand (= kemisk iltbehov - KIB)

CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association

DIN Tysk institut for standardisering

DMEL Derived Minimum Effect Level (= afledt minimumseffektgrænseværdi)

DNEL Derived No Effect Level (= forventet nuleffektgrænseværdi)

DOC Dissolved organic carbon (= opløst organisk kulstof)

DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration (hviletid 50 % koncentration - DT50-værdien er betegnelsen for den tid, det tager, før startkoncentrationen af et stof er reduceret til det halve).

DVS Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e.V. (tysk forbund for svejsning og tilknyttede processer)

dw dry weight (= tørvægt)

EAK Det Europæiske

Affaldskatalog

ECHA European Chemicals Agency (= Det Europæiske Kemikalieagentur)

EF Det Europæiske Fællesskab

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical

Substances ELINCS European List of Notified Chemical Substances

EN Europæiske standarder

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of

America) ERC Environmental Release Categories (= miljøfrigivelseskategorier)

ES Eksponeringsscenarie

etc., osv. et cetera, og så videre

EU Den Europæiske Union

EØF Det Europæiske Økonomiske Fællesskab

EØS Det Europæiske Økonomiske

Samarbejdsområde

Fax. Faxnummer

iht. I henhold til

evt. Eventuelt

GGVSE Gefahrgutverordnung Straße und Eisenbahn (Forordning for transport af farlige stoffer på vej og med jernbane - Tyskland) - Denne forordning blev afløst af GGVSEB hhv. blev omdannet til denne.

GGVSEB Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschifffahrt (Forordning for transport af farlige stoffer på vej, med jernbane samt ad søvejen) (Tyskland)

GGVSee Gefahrgutverordnung See (Forordning for maritim transport af farligt gods, Tyskland)

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier)

GISBAU Gefahrstoff-Informationssystem der BG Bau - Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft (Tyskland)

GisChem Gefahrstoffinformationssystem Chemikalien der BG RCI - Berufsgenossenschaft Rohstoffe und chemische Industrie og BGHM - Berufsgenossenschaft Holz und Metall (Tyskland)

GTN Glycerintrinitrat

GW/VL GW/VL = Grenskaarde voor beroepsmatige blootstelling / Valeur limite d'exposition professionnelle (Belgien)

GW-kw/VL-cd GW-kw/VL-cd = Grenskaarde voor beroepsmatige blootstelling - Kortetijdskaarde / Valeur limite d'exposition professionnelle - Valeur courte durée (Belgien)

GW-M/VL-M "GW-M/VL-M = Grenskaarde voor beroepsmatige blootstelling - ""Ceiling"" / Valeur limite d'exposition professionnelle - ""Ceiling"" (Belgien)"

GWP Global warming potential (= drivhusgaspotential)

HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic

Membrane HGWP Halocarbon Global Warming Potential

IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationalt agentur for kræftforskning)

IATA International Air Transport Association (= international organisation for lufttransport)

IBC Intermediate Bulk Container

IBC (kode) International Bulk Chemical (kode)

IC Inhibitorisk koncentration

IMDG-kode International Maritime Code for Dangerous Goods (= international maritim kode for farlige stoffer) inkl. Inklusive

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

Konc. Koncentration

LC Lethal concentration (dødelig dosis)

LD Letal (dødelig) dosis af et kemikalie LD50 Lethal Dose, 50% (= mellemliggende dødelig dosis)

LFBG Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch (Lov om fødevarer, forbrugsartikler og foderstof - Tyskland).

LOEC Lowest Observed Effect Concentration (= laveste koncentration, hvor der observeres en virkning) LOEL

Lowest Observed Effect Level (= laveste dosis, hvor der observeres en virkning)

LQ Limited Quantities (= begrænsede mængder)

LRV Luftreinhalte-Verordnung (Forordning for luftrenhed - Schweiz)

LVA Lister over transport af affald (Schweiz)

MAK Maksimal eksponeringsgrænseværdier for sundhedsfarlige stoffer (MAK-værdier) (Schweiz)

MAK-Kzw, TRK-Kzw MAK-Kzw = maksimal arbejdspladskoncentration - korttidsværdi / TRK-Kzw = teknisk vejledende koncentration - korttidsværdi (Østrig)

MAK-Mow MAK-Mow = maksimal arbejdspladskoncentration - øjebliksværdi (Østrig)

MAK-Tmw, TRK-Tmw MAK-Tmw = maksimal arbejdspladskoncentration - daglig gennemsnitsværdi / TRK-Tmw = teknisk vejledende koncentration - daglig gennemsnitsværdi (Østrig)

MARPOL International konvention om forebyggelse af forurening fra skibe

Min., min. Minut(ter) eller mindst eller minimum

n.a. Ikke relevant

Ikke kontrolleret Ikke kontrolleret

n.v. Ikke tilgængelig

NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)

NOAEL No Observed Adverse Effect Level (= dosis uden observerbar skadelig virkning)

NOEC No Observed Effect Concentration (= ikke-human fastlagt højeste koncentration, hvor der ikke kan påvises nogen virkning (skadelig virkning))

NOEL No Observed Effect Level (= ikke-human fastlagt højeste dosis, hvor der ikke kan påvises nogen virkning (skadelig virkning))

ODP Ozone Depletion Potential (= ozonnedbrydelsespotentiale)

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development (= Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling)

org. Organisk

PAK Polycyklisk aromatisk kulbrinte

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioakkumulerende og

toksisk) PC Chemical product category (= kemisk produktkategori)

PE Polyethylen

PNEC Predicted No Effect Concentration (= forventet nuleffekt-koncentration)

POCP Photochemical ozone creation potential (= fotokemisk ozondannelsespotentiale)

PP Polypropylen

PROC Process category (= proceskategori)

Pt. Punkt

PTFE Polytetrafluorethylen

PUR Polyurethan

PVC Polyvinylchlorid

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)

REACH-IT-listenr. 9xx-xxx-x nr. tildeles automatisk, f.eks. ved forudgående registreringer uden et CAS-nr. eller andre numeriske identifikatorer. Listenumre har ikke nogen juridisk betydning, de er i højere grad rent tekniske identifikatorer til behandling og indsendelse via REACH-IT.

resp. Respektive

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= regler for international transport af farligt gods med jernbane)

SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= selvaccelererende nedbrydelsestemperatur)

SU Sector of use (= anvendelsessektor)

SVHC Substances of Very High Concern (= særligt problematiske stoffer)

Tlf. Telefon

ThOD Theoretical oxygen demand (= teoretisk iltbehov - TIB)

TOC Total organic carbon (= organisk kulstof i alt)

TRG Tekniske regler for trykgasser

TRGS Tekniske regler for farlige stoffer

TVA Teknisk forordning for affald (Schweiz)

UEVK Eidgenössisches Department für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation (Schweiz)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (FN's anbefalinger for transport af farligt gods)

UV Ultraviolet

VbF Forordning for brandbare væsker (Østrig)

VCI Verband der Chemischen Industrie e.V.

VeVA Forordning for transport af affald (Schweiz)

VOC Volatile organic compounds (= flygtige organiske forbindelser)

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= meget persistent og meget bioakkumulerende) VwVwS Forvaltningsregler for vandforurenende stoffer

WBF Eidgenössisches Department für Wirtschaft, Bildung und Forschung (Schweiz)

WGK Vandforureningsklasse iht. forvaltningsregler for vandforurenende stoffer - VwVwS (Tysk forordning)

WGK1 Svagt vandforurenende

WGK2 Vandforurenende

WGK3 Meget vandforurenende

WHO World Health Organization (= Verdenssundhedsorganisationen)

wwt wet weight (= våd vægt)

pt. I øjeblikket

f.eks. For eksempel

Side 13 af 13

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II revideret

den/version: 11.07.2017 / 0004

Erstatter udgaven fra den/version: 01.03.2016 / 0003

Træder i kraft fra: 11-07-2017

PDF-udgivelsesdato: 13-07-2017

KS Tools-dækmonteringspasta sort

De oplysninger, der er anført her, er beregnede til at beskrive produktet med henblik på de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger, de har ikke til formål at garantere bestemte egenskaber og er baserede på vores aktuelle viden. Fritaget for ansvar.

Udstedt af:

**KS Tools Werkzeuge-Maschinen GmbH,  
Seligenstädter Grund 10-12, 63150 Heusenstamm,  
Tyskland  
Tlf.: +49 (6104) 49 74 0, Fax: +49 (6104) 49 74 11**