

## Säkerhetsdatablad i enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006, bilaga II

### AVSNITT 1: Beteckning av material resp. blandning och företag

#### 1.1 Produktidentifikator

### KS Tools däckmonteringskräm gul

#### 1.2 Relevanta och identifierade användningsområden för ämnet eller blandningen och användningsområden som vi avråder från

##### Relevanta identifierade användningsområden för ämnet eller blandningen:

Monteringsmaterial

##### Användningsområden som det avråds från:

Information saknas just nu.

#### 1.3 Enskild information om leverantören som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

D

**KS Tools Werkzeuge-Maschinen GmbH,**

Seligenstädter Grund 10-12, 63150 Heusenstamm,

Tel.: +49 (6104) 49 74 0, Fax: +49 (6104) 49 74 11,

E-post: info@kstools.de

#### 1.4 Nödnummer

##### Nödfallsinformationstjänster/offentligt rådgivningsställe:

---

##### Nödnummer till företaget:

+49 (0) 7557 - 517

### AVSNITT 2: Möjliga risker

#### 2.1 Ämnets eller blandningens klassificering

##### 2.1.1 Klassificering enligt förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Blandningen är inte klassad som farlig i enlighet med (EG) nr. 1272/2008 (CLP).

##### 2.1.2 Klassificering i enlighet med riktlinjerna 67/548/EWG och 1999/45/EG (inklusive ändringar)

Blandningen är inte klassad som farlig i enlighet med 1999/45/EG.

#### 2.2 Identifieringselement

##### 2.2.1 Identifiering enligt förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

EUH210-säkerhetsdatablad kan erhållas på begäran.

#### 2.3 Övriga risker

Blandningen innehåller inget vPvB-ämne (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) och faller heller inte under bilaga XIII i förordningen (EG) 1907/2006.

Blandningen innehåller inget PBT-ämne (PBT persistent, bioaccumulative, toxic) och faller heller inte under bilaga XIII i förordningen (EG) 1907/2006.

Sida 2 av 12  
Säkerhetsdatablad i enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 2015-02-16 / 0002  
Ersätter utgåva från / Version: 2012-03-28 / 0001  
Giltig från: 2015-02-16  
PDF-utskriftsdatum: 2015-02-17  
KS Tools däckmonteringskräm gul

### AVSNITT 3: Sammansättning/uppgifter om beståndsdelar

#### 3.1 Ämne

information saknas

#### 3.2 Blandning

##### Dietylenglykol

Registreringsnr. (REACH)	--
Index	603-140-00-6
EINECS, ELINCS, NLP	203-872-2
CAS	CAS 111-46-6
% Spann	1-5
Klassificering i enlighet 67/548/EWG	Hälsovådlig, Xn, R22
Klassificering i enlighet med förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 4, H302

Text i R-fraserna/H-fraserna och klassificeringens förkortning (GHS/CLP) se avsnitt 16.

De ämnen som nämns i detta avsnitt nämns med sin faktiska, passande klassificering.

Det innebär att ämnen som listas i bilaga VI tabell 3.1/3.2 i förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP-förordningen), har alla ev. nämnda anmärkningar för den här nämnda klassificeringen tagits med.

### AVSNITT 4: Första hjälpen-åtgärder

#### 4.1 Beskrivning av första hjälpen-åtgärder

##### inandning

Placera personen i friska luften och kontakta läkare, beroende på symptom.

##### Kontakt med huden

Tvätta grundligt med mycket vatten. Avlägsna smutsiga, indränkta kläder omedelbart. Konsultera läkare vid hudirritationer (rodnader osv.).

##### Kontakt med ögonen

Avlägsna kontaktlinser.

Spola ordentligt i flera minuter med riklig mängd vatten. Kontakta läkare vid behov.

##### Förtäring

Spola munnen med vatten.

Drick mycket vatten, kontakta ev. läkare.

#### 4.2 De viktigaste akuta eller fördröjda symptomen och effekterna

Om det är intressant återfinns fördröjda symptom och effekter i avsnitt 11, resp. i upptagningsvägar i avsnitt 4.1.

I vissa fall kan förgiftningsymptom uppträda först efter längre tid/flera timmar.

#### 4.3 Anvisningar för omedelbar medicinsk hjälp eller specialbehandling

nämns ej

### AVSNITT 5: Åtgärder för brandsläckning

#### 5.1 Släckningsmedel

##### lämpliga

##### släckningsmedel

Anpassas efter omgivande brand. Vattenstråle/skum/kolsyra/pulver

##### Olämpliga släckningsmedel

Inga kända

#### 5.2 Särskilda risker med ämnet eller blandningen

Vid brand kan följande bildas:

Koldioxid

Giftiga gaser

#### 5.3 Anvisningar för brandsläckning

Andas inte in explosions- och brandgaser.

Oberoende andningsapparat.

Sida 3 av 12  
Säkerhetsdatablad i enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 2015-02-16 / 0002  
Ersätter utgåva från / Version: 2012-03-28 / 0001  
Giltig från: 2015-02-16  
PDF-utskriftsdatum: 2015-02-17  
KS Tools däckmonteringskräm gul

Ev. helkroppsskydd beroende på brandens storlek  
Kontaminerat släckningsvatten måste hanteras i enlighet med myndigheters föreskrifter.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid önskat utsläpp

### 6.1 Personrelaterade försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och procedurer vid nödsituationer

Inga särskilda åtgärder krävs. Undvik ögon- och hudkontakt.

Observera ev. halkrisk

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Insamling vid utsläpp av större volymer. Åtgärda läckage, om det är möjligt utan risk.

Utsläpp i yt- eller grundvatten samt i marken måste undvikas. Låt inte ämnet hamna i avloppet.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp med vätskebindande material (t.ex. universalbindemedel, sand, kiselgur, sågspån) och hantera enligt avsnitt 13. Placera uppsamlat material i låsbara behållare.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13, och se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.

## AVSNITT 7: Transport och lagring

Förutom uppgifterna i detta avsnitt finns relevant information även i avsnitt 8 och 6.1.

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

#### 7.1.1 Allmänna rekommendationer

Undvik ögonkontakt.

Undvik ihållande eller intensiv kontakt med huden.

Det är förbjudet att äta, dricka, röka samt förvara livsmedel på arbetsplatsen. Observera anvisningar på etiketten samt på bruksanvisningen.

#### 7.1.2 Anvisningar om allmänna hygienåtgärder på arbetsplatsen

Allmänna hygienåtgärder vid hantering av kemikalier måste efterlevas. Tvätta händerna före raster och vid arbetets slut.

Håll borta från livsmedel, dryck och foder.

Ta av kontaminerad klädsel och skyddsutrustning innan du går in i utrymmen där det äts mat.

### 7.2 Villkor för säker förvaring med hänsyn till oförenligheter

Produkten får endast förvaras i slutna originalförpackningar.

Produkten får inte förvaras i korridorer och trapphus.

Förvaras vid rumstemperatur.

Skydda från frost.

### 7.3 Specifika slutanvändningsområden

Information saknas just nu.

## AVSNITT 8: Begränsning och övervakning av exponering/personlig skyddsutrustning

### 8.1 Parametrar som ska övervakas

SWE	Kem. Beteckning	di etylenglykol	%Spann:1-5
	AGW: 10 ppm (44 mg/m <sup>3</sup> )	spetsbr.-överskr.:	4(II)---
	BGW: ---	Övriga uppgifter: DFG, Y, 11	

SWE AGW = gränsvärde på arbetsplatsen. E = inandningsbar fraktion, A = alveolär fraktion. | Spetsbr.-överskr. = Spetsbegränsning - överskridandefaktor (1 till 8) och kategori (I, II) för korttidvärden. "=" = momentant värde. Kategori (I) = Ämnen för vilka

lokal effekt är gränsvärdesavgörande eller innehåller ämnen som irriterar luftvägarna, (II) = resorptiva ämnen. | BGW = Biologiskt gränsvärde. Provtagningsstidpunkt: a) ingen begränsning, b) exponeringens slut, resp. skiftets slut, c) vid långtidsexponering: efter flera skift, d) före efterkommande skift, e) efter exponeringens slut: ... Timmar. | Övriga uppgifter: ARW = arbetsplatsriktvärde, H = hudresorptiv. Y = Risk för skadlighet för foster behöver inte fruktas så länge som AGW och BGW efterlevs. Z = Risk för skadlighet för foster kan inte uteslutas, även om AGW och BGW efterlevs (s. nr. 2.7 TRGS 900). Sa = irriterande för luftvägar. Sh = irriterande på huden. Ss = irriterande för luftvägar och huden. DFG = Deutsche Forschungsgemeinschaft (MAK-kommission). AGS = Ausschuss für Gefahrstoffe. (10) = Gränsvärdet för arbetsplatsen beräknas på hela elementhalten för motsvarande metall. (11) = Summa ånga och aerosoler.

\*\* = Gränsvärdet för detta ämne upphävdes i TRGS 900 (Tyskland) från januari 2006 med målet att omarbetas.

TRGS 905 - Förteckning av cancerframkallande, mutagena eller fortplantningsskadliga ämnen (nämns ej i bilaga I i

67/548/EEG eller ämne som avviker från AGS-klassning) med K = cancerframkallande, M = mutagen, R = reproduktionstoxisk, f = fruktbarhetsskadlig, e = utvecklingskadlig, 1-3 = kat. enl. bil. VI i 67/548/EWG.

## 8.2 Begränsning och övervakning av exponeringen

### 8.2.1 Lämpliga tekniska styrordningar

Ordna med god ventilation. Detta kan uppnås genom lokal eller allmän frånluft.

Om detta inte är tillräckligt för att hålla koncentrationen under arbetsplatsens gränsvärden (AGW) måste man ha lämpligt andningsskydd.

Gäller endast om exponeringsgränsvärden listas här.

### 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, exempelvis personlig skyddsutrustning

Allmänna hygienåtgärder vid hantering av kemikalier måste efterlevas. Tvätta

händerna före raster och vid arbetets slut.

Håll borta från livsmedel, dryck och foder.

Ta av kontaminerad klädsel och skyddsutrustning innan du går in i utrymmen där det äts mat.

Ögon-/ansiktsskydd:

Vid fara för kontakt med ögon eller vid omfyllningsarbeten:

Åtslutande skyddsglasögon med skydd på sidorna (EN 166).

Hudskydd - handskar:

Krävs normalt inte. Handkräm rekommenderas.

Hudskydd - Övriga skyddsåtgärder:

Vanlig arbetsskyddsklädsel

Andningsskydd:

Krävs normalt inte.

Termiska risker:

Ej applicerbart

Extrainformation om handskydd - Inga tester utförda.

Urvalet för blandningar har skett efter bästa kunskap och med informationen om innehållet. Valet av ämnen har skett enligt uppgifter från handsktillverkaren.

Det slutgiltiga valet av handskmaterial måste ske under det att genomträngningstider, permeationstal och degradering observeras.

Valet av lämplig handske beror inte bara på material, utan också på andra kvalitetsegenskaper och är olika från tillverkare till tillverkare.

När det gäller blandningar kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användning.

Handskmaterialets exakta genomträngningstid får man reda på hos handsktillverkaren och det måste följas.

### 8.2.3 Begränsning och övervakning av miljöexponeringen

Information saknas just nu.

Säkerhetsdatablad i enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 2015-02-16 / 0002  
 Ersätter utgåva från / Version: 2012-03-28 / 0001  
 Giltig från: 2015-02-16  
 PDF-utskriftsdatum: 2015-02-17  
 KS Tools däckmonteringskräm gul

## 9.1 Uppgifter om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregatstillstånd:	Kräm
Färg:	Gul
Lukt:	Mild
Lukttröskel:	Ej fastställd
pH-värde:	~8 (20 °C, emulsion )
Smältpunkt/frys punkt:	~50 °C
Kokpunkt och kokspänn:	information saknas
Flampunkt:	~240 °C (DIN 51376 (Cleveland, open cup))
Förångningshastighet:	Ej fastställd
Antändlighet (fast, gasform):	Ej fastställd
Nedre explosionsgräns:	information saknas
Övre explosionsgräns:	information saknas
Ångtryck:	Ej fastställd
Ångdensitet (luft=1):	Ej fastställd
Densitet:	1,06 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Skrymdensitet:	Ej fastställd
Löslighet(-er):	Ej fastställd
Löslighet i vatten:	Blandbar
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):	Ej fastställd
Självantändningstemperatur:	~400 °C (DIN 51794, antändningstemperatur )
Sönderfallstemperatur:	Ej fastställd
Viskositet:	Ej fastställd
Explosiva egenskaper:	Produkten är inte explosiv.
Oxiderande egenskaper:	nej

## 9.2 Övriga uppgifter

Blandbarhet:	Ej fastställd
Fettlöslighet/lösningsmedel:	Ej fastställd
Ledningsförmåga:	Ej fastställd
Ytspänning:	Ej fastställd
Lösningsmedelshalt:	Ej fastställd

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ej att förvänta

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid korrekt förvaring och hantering.

### 10.3 Risk för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

### 10.4 Villkor som bör undvikas

Se även avsnitt 7. Inga kända

### 10.5 Oförenliga material

Se även avsnitt 7. Inga kända

### 10.6 Farliga sönderfallsprodukter

Se även avsnitt 5.2.

Inget sönderfall vid bestämmelseenlig användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

Eventuell ytterligare information om negativa hälsoeffekter, se avsnitt 2.1 (klassificering).

### KS Tools däckmonteringskräm gul

Toxicitet/effekt	Slutpunkt	Värde	enhet	organism	testmetod	anmärkning

Sida 6 av 12  
 Säkerhetsdatablad i enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 2015-02-16 / 0002  
 Ersätter utgåva från / Version: 2012-03-28 / 0001  
 Giltig från: 2015-02-16  
 PDF-utskriftsdatum: 2015-02-17  
 KS Tools däckmonteringskräm gul

Akut toxicitet, oral:	ATE	>2000	mg/kg			beräknat värde
Akut toxicitet, dermal:						information saknas
Akut toxicitet, inandning:						information saknas
Irriterande på huden:						information saknas
Allvarlig ögonskada/-irritation:						information saknas
Irriterande för luftvägar/hud:						information saknas
Embryo-mutagenitet:						information saknas
Cancerframkallande:						information saknas
Reproduktionstoxicitet:						information saknas
Specifikt målorgan - toxicitet - exponering en gång (STOT-SE):						information saknas
Specifikt målorgan - toxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):						information saknas
Risk vid inandning:						information saknas
Irriterande för luftvägar:						information saknas
Toxicitet vid upprepad förtäring:						information saknas
Symptom:						information saknas
Övriga uppgifter:						Klassificering enligt Beräkningsprocedurer.

#### Dietylenglykol

Toxicitet/effekt	slutpunkt	Värde	enhet	organism	testmetod	anmärkning
Akut toxicitet, oral:	LD50	12565	mg/kg	råtta		EU-klassificeringen stämmer inte överens.
Akut toxicitet, dermal:	LD50	11890	mg/kg	kanin akut		
toxicitet, inandning:	LC0	4,4-4,6	mg/l/4h	råtta		
Irriterande på huden:				Kanin	OECD 404 (acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ej irriterande
Allvarlig ögonskada/-irritation:						Lätt irriterande
Irriterande för luftvägar/hud:				Marsvin		Ej sensibiliserande
Irriterande för luftvägar:						Lätt irriterande
Symptom:						Acidose, andningsbesvär, medvetslöshet, diarré, hosta, kramper, trötthet, irriterade slemhinnor, svindel, yrsel och kräkningar, darrningar

### AVSNITT 12: Miljörelaterad information

Eventuell ytterligare information om negativa miljöeffekter, se avsnitt 2.1 (klassificering).

#### KS Tools däckmonteringskräm gul

Toxicitet/effekt	Slutpunkt	tid	Värde	Enhet	Organism	Testmetod	Anmärkning
Toxicitet, fiskar:							information saknas
Toxicitet, dafnior:							information saknas
Toxicitet, alger:							information saknas

Sida 7 av 12  
 Säkerhetsdatablad i enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 2015-02-16 / 0002  
 Ersätter utgåva från / Version: 2012-03-28 / 0001  
 Giltig från: 2015-02-16  
 PDF-utskriftsdatum: 2015-02-17  
 KS Tools däckmonteringskräm gul

Persistens och nedbrytbarhet:							information saknas
Potential för bioackumulering:							information saknas
Rörlighet i marken:							information saknas
Resultat för PBT- och vPvB-bedömningen:							information saknas
Andra skadliga effekter:							information saknas
Övriga uppgifter:	AOX						Enligt receptet AOX saknas.
Övriga uppgifter:	DOC						DOC-elimineringsgrad (organiska komplexbildare) >= 80%/28d: information saknas.

Dietylenglykol							
Toxicitet/effekt	Slutpunkt	Tid	Värde	Enhet	Organism	Testmetod	Anmärkning
Toxicitet, fiskar:	LC50	24h	>5000	ppm	Carassius auratus		
Toxicitet, fiskar:	LC50	96h	>3200 0	mg/l	Gambusia affinis		Literaturuppgifter
Toxicitet, dafnior:	EC50	24h	>1000 0	mg/l	Daphnia magna		
Toxicitet, alger:	IC0	7d	2700	mg/l	Scenedesmus quadricauda		Literaturuppgifter
Persistens och Nedbrytbarhet:		28d	67	%		OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test)	
Bakterietoxicitet:	EC0	16h	8000	mg/l	Pseudomonas putida		Literaturuppgifter
Övriga uppgifter:	BOD5		1,3 - 10	%			Literaturuppgifter
Övriga uppgifter:	COD		99	%			Literaturuppgifter
Övriga uppgifter:	ThOD		1,51	g/g			Litteraturuppgifter
Löslighet i vatten:							blandbarhet

## AVSNITT 13: Anvisningar för avfallshantering

### 13.1 Tillvägagångssätt för avfallshantering för ämnet/blandningen/rester

Avfallskod-nr. EG:

De nämnda avfallskoderna är rekommendationer på grund av den förutsedda användningen av denna produkt. På grund av den särskilda användningen och avfallshanteringsförutsättningar hos användaren kan eventuellt även andra avfallskoder tilldelas. (2001/118/EG, 2001/119/EG, 2001/573/EG)

07 06 01 vattniga tvättvätskor och moderlut

Rekommendation:

Lokala myndigheters föreskrifter ska följas Till exempel lämplig förbränningsanläggning.

Förvaras exempelvis på lämplig avfallsupplag.

#### Förorenat förpackningsmaterial

Följ lokala myndigheters föreskrifter Töm behållare helt.

Icke kontaminerade förpackningar kan återanvändas. Förpackningar som inte kan rengöras ska avfallshandera på samma sätt som ämnet.

Rekommenderat rengöringsmedel:

Vatten

Säkerhetsdatablad i enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 2015-02-16 / 0002  
Ersätter utgåva från / Version: 2012-03-28 / 0001  
Giltig från: 2015-02-16  
PDF-utskriftsdatum: 2015-02-17  
KS Tools däckmonteringskräm gul

## AVSNITT 14: Information om transport

### Allmänna uppgifter

UN-nummer: information saknas

### Gatu-/rälstransport (GGVSEB/ADR/RID)

Korrekt UN-transportbeteckning:

Faroklasser för transport: information saknas

Förpackningsgrupp: information saknas

Klassificeringskod: information saknas

LQ (ADR 2015): information saknas

LQ (ADR 2009): information saknas

Miljörisker: Ej applicerbart

Tunnelbegränsningskod:

### Transport till havs (GGVSee/IMDG-Code)

Korrekt UN-transportbeteckning:

Faroklasser för transport: information saknas

Förpackningsgrupp: information saknas

Ämnen som kan förorena den marina miljön (Marine Pollutant): information saknas

Miljörisker: Ej applicerbart

### Transport med flyg (IATA)

Korrekt UN-transportbeteckning:

Faroklasser för transport: information saknas

Förpackningsgrupp: information saknas

Miljörisker: Ej applicerbart

### Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren

Om inget annat anges ska de allmänna åtgärderna för utförandet av en säker transport iakttas.

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

Inget farligt ämne i enlighet med ovan listade förordningar.

## AVSNITT 15: Lagstiftning

### 15.1 Föreskrifter för säkerhet, hälso- och miljöskydd/specifik lagstiftning för ämnet eller blandningen

Klassificering och märkning, se avsnitt 2.

Observera begränsningar:

nej

Direktiv 2010/75/EU (VOC): 0,2 %

Direktiv 2010/75/EU (VOC): 2,12 g/l

Vattenriskklass (Tyskland): 1

Självklassificering: Ja (VwVwS)

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning saknas för blandningar.

## AVSNITT 16: Övriga uppgifter

Dessa uppgifter rör produkten i levererat tillstånd. Förvaringsklass

enligt TRGS 510: 12

Omarbetade avsnitt: 2, 15

### Klassificering och använda tillvägagångssätt för klassning av blandningen enligt förordning (EG) 1272/2008 (CLP):

Ej tillämpligt

Nedanstående fraser utgör R-fraser/H-fraser, faroklass-kod (GHS/CLP) för ingredienserna (som nämns i avsnitt 2 och 3).

22 hälsovådligt vid förtäring.

H302 Hälsovådligt vid förtäring. Acute Tox. — akut

toxicitet - oral

## Eventuella förkortningar och akronymer som används i detta dokument:

AC Article Categories (= Produktkategorier)

ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Europaavtalet om internationell transport av farligt gods på väg)

AGW | Spetsbr.-överskr. AGW | arbetsplatsgränsvärde, spetsbr.-överskr. = Spetsbegränsning - överskridandefaktor (1 till 8) och kategori (I, II) för korttidsvärden (TRGS 900, Tyskland).

alkoholbest. allm.

alkoholbeständigt. Allmänt

Anm. Anmärkning

AOEL Acceptable Operator Exposure Level

AOX Absorberbara organiska halogenföreningar Art.,

Art.-nr. Artikelnummer

ATE Acute Toxicity Estimate (= Uppskattad akut toxicitet) enligt förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP) BAFU Bundesamt für Umwelt (Schweiz)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung

BAT Toleransvärden för biologiska arbetsämnen (Schweiz)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin

BCF Bioconcentration factor (= Biokoncentrationsfaktor)

Anm. anmärkning

BG Berufsgenossenschaft (yrkesorganisation)

BGV Berufsgenossenschaftliche Vorschrift (föreskrift yrkesorganisation)

BGW Biologiskt gränsvärde (TRGS 903, Tyskland)

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

BGW, VGÜ BGW = Biologiskt gränsvärde. VGÜ = Verordnung des Bundesministers für Arbeit und Soziales über die Gesundheitsüberwachung am Arbeitsplatz (Österreichisk förordning från arbets- och socialministern om hälsoövervakning på arbetsplatsen)

BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-Di-t-butyl-4-metyl-fenol)

BOD Biochemical oxygen demand (= biokemisk syreförbrukning - BSB)

BSEF Bromine Science and Environmental Forum

bw body weight (= kroppsvikt)

resp. respektive

ca. cirka / circa

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 (= Europeisk organisation för ytaktiva medel och deras organiska mellanprodukter)

ChemRRV Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung (Schweiz)

CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council

CLP Classification, Labelling and Packaging (FÖRORDNING (EG) nr. 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar)

CMR cancerframkallande, mutagen, reproduktionstoxisk (cancerframkallande, förändrar arvsanlag, fara för fortplantning)

COD Chemical oxygen demand (= kemisk syreförbrukning - CSB)

CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association

DIN Deutsches Institut für Normung

DMEL Derived Minimum Effect Level (= härlett minsta-effektsgränsvärde)

DNEL Derived No Effect Level (= härlett icke-effektsgränsvärde)

DOC Dissolved organic carbon (= upplöst organiskt kol)

DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration (Uppehållstid 50 % koncentration - Som DT50-värde används den tid som startkoncentrationen för ett ämne avtar till hälften.)

DVS Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e.V.

dw dry weight (= torrsvikt)

EAK Europeiska avfallskatalogen

ECHA European Chemicals Agency (= Europeiska kemikaliemyndigheten)

EG Europeiska gemenskapen

EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
EN	Europeiska normer
EPA	United States Environmental Protection Agency (United States of America)
ERC	Environmental Release Categories (= Miljöutsläppskategorier)
ES	Exponeringsscenario
etc., osv.	et cetera, och så
vidare EU	Europeiska unionen
EEG	Europeiska ekonomiska gemenskapen
EES	Europeiska ekonomiska samarbetet
Fax.	Fax-nummer
enl. enligt	
ev.	eventuellt
GGVSE	Gefahrgutverordnung Straße und Eisenbahn (Tyskland) - Denna förordning har bytts ut mot GGVSEB resp. uppgick i den.
GGVSEB	Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschifffahrt (Tyskland)
GGVSee	Gefahrgutverordnung See (Förordning om transport av farligt gods med fartyg, Tyskland) GHS Globally Harmonized
System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier)	
GTN	Glycerintrinitrat
GW / VL	GW / VL = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling / Valeur limite d'exposition professionnelle (Belgien)
GW-kw / VL-cd	GW-kw / VL-cd = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling - Korttijdswaarde / Valeur limite d'exposition professionnelle - Valeur courte durée (Belgien)
GW-M / VL-M	"GW-M / VL-M = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling - ""Ceiling"" / Valeur limite d'exposition professionnelle - ""Ceiling"" (Belgien)"
GWP	Global warming potential (= Uppvärmningspotential)
HET-CAM	Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane
HGWP	Halocarbon Global Warming Potential
IARC	International Agency for Research on Cancer (= Internationella centrumet för cancerforskning)
IATA	International Air Transport Association (= Internationella lufttransportorganisationen)
IBC	Intermediate Bulk Container
IBC (Code)	International Bulk Chemical
(Code) IC	Inhibitorisk koncentration
IMDG-Code	International Maritime Code for Dangerous Goods (= Farligt gods i internationell sjötrafik)
inkl.	inklusive
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
data saknas	data saknas
fordon	fordon
konc.	koncentration
LC	Dödlig koncentration
LD	dödlig dos av en kemikalie
LD50	Lethal Dose, 50% (= medel dödlig dos)
LFBG	Livsmedels-, produkt- och foderlagstiftning (Tyskland).
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration (= Lägsta koncentration med iakttagen effekt)
LOEL	Lowest Observed Effect Level (= Lägsta dos vid vilken effekt iakttas)
LQ	Limited Quantities (= begränsade volymer)
LRV	Luftrenhållningsförordning (Schweiz)
LVA	Listor över hantering av avfall (Schweiz)
MAK	Maximala arbetsplatskoncentrationsvärden för farliga ämnen (MAK-värden) (Schweiz)
MAK-Kzw, TRK-Kzw	MAK-Kzw = Maximal koncentration på arbetsplatsen - korttidsvärde / TRK-Kzw = Tekniskt riktvärde för koncentration - korttidsvärde (Österrike)
MAK-Mow	MAK-Mow = Maximal koncentration på arbetsplatsen - momentvärde (Österrike)
MAK-Tmw, TRK-Tmw	MAK-Tmw = Maximal koncentration på arbetsplatsen - dagsmedelvärde / TRK-Tmw = Tekniskt riktvärde för koncentration - dagsmedelvärde (Österrike)
MARPOL	Internationella konventionen rörande förhindrande av havsföroreningar från fartyg
Min., min.	Minut(er) eller minst eller minimum
ej applicerbart	ej applicerbart
nämns ej	ej testat
ej tillgängligt	ej tillgängligt
NIOSH	National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level (= Dos utan iakttagen skadlig effekt)

NOEC No Observed Effect Concentration (= Högsta koncentration fastställd med djurförsök vid vilken ingen effekt (skadlig effekt) längre kan påvisas)

NOEL No Observed Effect Level (= Högsta dos fastställd med djurförsök vid vilken ingen effekt (skadlig effekt) längre kan påvisas)

ODP Ozone Depletion Potential (= ozonnedbrytande potential)

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

org. organisk

PAK polycykliskt aromatiskt kolväte

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioackumulerbart och toxiskt)

PC Chemical product category (= produktkategori)

PE Polyetylen

PNEC Predicted No Effect Concentration (= uppskattad nolleffektkoncentration)

POCP Photochemical ozone creation potential (= potential att fotokemiskt bilda marknära ozon)

PP Polypropylen

PROC Process category (= processkategori)

Pt. Punkt

PTFE Polytetrafluoretylen

PUR Polyuretan

PVC Polyvinylklorid

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FÖRORDNING (EG) nr. 1907/2006 för registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

resp. respektive

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Internationella regler om transport av farliga ämnen på räls)

SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= självaccelererande sönderfallstemperatur)

SU Sector of use (= användningssektor)

SVHC Substances of Very High Concern (= särskilt farliga ämnen)

Tel. Telefon

ThOD Theoretical oxygen demand (= Teoretisk syreförbrukning - ThSB)

TOC Total organic carbon (= Totalt organiskt kol)

TRG Tekniska regler för tryckgaser

TRGS Tekniska regler för farliga ämnen

TVA Technische Verordnung über Abfälle (Schweizisk teknisk förordning för avfall)

UEVK Eidgenössisches Department für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation (Schweiziskt departement för miljö, trafik, energi och kommunikation)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (FN-rekommendationer för transport av farliga ämnen)

UV Ultraviolet

VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (Österrisk förordning för brännbara vätskor)

VCI Verband der Chemischen Industrie e.V.

VeVA Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (Schweizisk förordning för hantering av avfall)

VOC Volatile organic compounds (= flyktiga organiska föreningar)

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= mycket persistenta och mycket bioackumulerbara)

VwVwS Förvaltningsföreskrift vattenfarliga ämnen

WBF Eidgenössisches Department für Wirtschaft, Bildung und Forschung (Schweiziskt departement för ekonomi, utbildning och forskning)

WGK Vattenriskklass enligt förvaltningsföreskrift vattenfarliga ämnen - VwVwS (tysk förordning)

WGK1 svagt vattenfarlig

WGK2 vattenfarligt

WGK3 mycket vattenfarligt

WHO World Health Organization (= Världshälsoorganisationen)

wwt wet weight (= våtvikt)

för tillf. för tillfället

t.ex. till exempel

De uppgifter som återfinns här är tänkta att beskriva produkten med avseende på erforderliga säkerhetsåtgärder. De är inte till för att garantera särskilda egenskaper och är baserade på dagens kunskapsnivå. Inget ansvar.

Skapad av:

Säkerhetsdatablad i enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006, bilaga II

Omarbetad den / Version: 2015-02-16 / 0002

Ersätter utgåva från / Version: 2012-03-28 / 0001

Giltig från: 2015-02-16

PDF-utskriftsdatum: 2015-02-17

KS Tools däckmonteringskräm gul

---

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