

**Handelsnamn:** Tinten- & Kuli-Ex**Produkt-Nr.:** 197999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.2, upplagd den: 21.12.2020**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****Tinten- & Kuli-Ex****UFI:****G5R0-001P-J00K-PNW2****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

Rengöringsmedel

**Användningar som det avråds från**

Information saknas.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Adress**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefonnummer +49-2303-9 86 70-0

Faxnummer +49-2303-9 86 70-26

**Information om säkerhetsdatabladet**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

112 - begär Giftinformation

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

Eye Dam. 1; H318

Flam. Liq. 3; H226

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H336

**Information om klassificering**

Klassificeringen av produkten har fastställts utgående från följande metoder enl. artikel 9 och villkoren i förordning (EG) Nr. 1272/2008:

Fysikaliska faror: Bedömning av testdata enl. bilaga I, del 2

Hälsa- och miljöfaror: Beräkningsmetoder enl. bilaga I, del 3, 4 och 5.

**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Faropiktogram**

GHS02



GHS05



GHS07

**Signalordet**

Fara

**Riskbestämmande komponent/er för etikettering:**

**Handelsnamn:** Tinten- & Kuli-Ex**Produkt-Nr.:** 197999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.2, upplagd den: 21.12.2020**Region:** SE1-metoxi-2-propanol  
2-propylheptan-1-ol, etoxilerad  
apelsin, söt, ext.**Faroangivelser**

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Skyddsangivelser**

P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Får inte utsättas för värme/ gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P370+P378	Vid brand: Släck med spridd vattenstråle, alkoholbeständigt skum, torrsläckningsmedel eller koldioxid.
P405	Förvaras inlåst.

**UFI:**

G5R0-001P-J00K-PNW2

**Kompletterande märkning**

Förordning (EG) nr. 648/2004 för detergentier (bilaga VII):

5-15 % ickejoniska tensider

Doftämnen

LIMONENE

LINALOOL

**2.3 Andra faror**

Information saknas.

**AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****3.1 Ämnen**

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

**3.2 Blandningar****Farliga ämnen**

Nr	Ämnets namn	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)	Ytterligare information	
			Koncentration	%
1	<b>1-metoxi-2-propanol</b>			
	107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 01-2119457435-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 70,00 - < 90,00	vikts-%
2	<b>2-propylheptan-1-ol, etoxilerad</b>			
	160875-66-1 - - -	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	>= 5,00 - < 10,00	vikts-%
3	<b>apelsin, söt, ext.</b>			
	8028-48-6 232-433-8 -	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315	< 5,00	vikts-%

**Handelsnamn:** Tinten- & Kuli-Ex**Produkt-Nr.:** 197999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.2, upplagd den: 21.12.2020**Region:** SE

01-2119493353-35	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411		
------------------	---	--	--

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser: se kapitel 16

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän information**

Kontaminerade kläder och skor bör genast kläs av och rengöras noggrant innan de används igen. Vid allergiska symptom, särskilt i andningsvägarna, uppsök omedelbart läkare.

**Vid inandning**

För ut berörda personer ur riskzonen under iakttagande av lämpliga andningsskyddsåtgärder. För den skadade till frisk luft. Använd ej mun-mot-mun-eller mun-mot-näsa-metoden.

**Vid hudkontakt**

Tvätta omedelbart och länge med mycket vatten. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

**Vid kontakt med ögon**

Avlägsna kontaktlinser Skydda det oskadade ögat och skölj det drabbade ögat med öppna ögonlock i 10-15 minuter under rinnande vatten. Uppsök genast ögonläkare

**Vid förtäring**

Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetslös person; Uppsök omedelbart läkare.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Information saknas.

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

Information saknas.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Spridd vattenstråle; Skum; Koldioxid; Torra släckmedel

**Olämpliga släckmedel**

Skarp vattenstråle

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Följande ämnen kan frigöras vid brand: Koldioxid (CO<sub>2</sub>); Kolmonoxid (CO); Kväveoxider (NO<sub>x</sub>); Giftiga gaser/ångor

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd tryckluftsapparat. Använd heltäckande skyddsdräkt. Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet. Utsatta behållaren skall om möjligt avlägsnas från riskzonen. Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****För annan personal än räddningspersonal**

Beakta skyddsföreskrifterna (se avsnitt 7 och 8). Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Förvaras åtskilt från antändningskällor.

**För räddningspersonal**

Persönlig skyddsutrustning – se avsnitt 8.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Får ej tränga ned i marken. Kontakta kommunen vid utsläpp till vattenmiljön, marken eller avloppssystemet.

**Handelsnamn:** Tinten- & Kuli-Ex**Produkt-Nr.:** 197999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.2, upplagd den: 21.12.2020**Region:** SE**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Begränsa utspillt material med ej brännbara uppsugningsmedel (t ex sand, jord, kiselgur, vermiculite). För avfallshantering enligt lokala bestämmelser bör det samlas i behållarna för detta ändamål.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

För information om säker hantering, se avsnitt 7. För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Råd för säker hantering**

De risker som föreligger vid hantering av produkten ska reduceras till ett minimum med skyddande och förebyggande åtgärder. Arbetsförloppet ska, såvida detta är möjligt enligt dagens gällande teknik, genomföras så att farliga ämnen inte släpps ut och att kontakt med huden kan uteslutas.

**Allmänna skydds- och hygienåtgärder**

Rök, ät och drick ej under hanteringen. Förvaras åtskilt från livsmedel. Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med ögonen och huden. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Tag av förorenade kläder och skor och rengör dem noggrant innan de används igen. Håll nöddusch i beredskap. Håll ögonbad i beredskap.

**Förebyggande av brand och explosion.**

Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft. Isolera från värme, gnistor och öppen låga. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. (Jorda vid omtappning.). Använd explosionsskyddade apparater/armaturer och verktyg som inte förorsakar gnistbildning.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Tekniska åtgärder och lagringsvillkor**

Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats.

**Krav på lagerutrymmen och behållare**

Tillslut öppen behållare noggrant och lagra upprätt för att förhindra att material strömmar ut. Förvara alltid i behållare som motsvarar originaltunnan.

**Anvisningar för gemensam lagring**

Ämnen som ska undvikas, se avsnitt 10.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Information saknas.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Arbetsplatsgränsvärden**

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	1-metoxi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
	2000/39/EC		
	1-Methoxypropanol-2		
	Korttidsgränsvärde (KGV)	568	mg/m <sup>3</sup> 150 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	375	mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
	Hudresorption/ Sensibilisering	Skin	
	<b>Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden</b>		
	1-Metoxi-2-propanol		
	Korttidsgränsvärde (KGV)	568	mg/m <sup>3</sup> 150 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	190	mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
	Noter	H	

**DNEL, DMEL- och PNEC-värden**

Handelsnamn: Tinten- &amp; Kuli-Ex

Produkt-Nr.: 197999

Aktuell version: 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021

Ersatt version: 1.0.2, upplagd den: 21.12.2020

Region: SE

## DNEL-värden (arbetstagare)

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	
1	1-metoxi-2-propanol			107-98-2 203-539-1	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	183	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	369	mg/m <sup>3</sup>
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal	553,5	mg/m <sup>3</sup>
2	apelsin, söt, ext.			8028-48-6 232-433-8	
	dermal	Korttid (akut)	lokal	185,8	µg/cm <sup>2</sup>
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	8,89	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	31,1	mg/m <sup>3</sup>

## DNEL-värden (konsument)

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	
1	1-metoxi-2-propanol			107-98-2 203-539-1	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	33	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	78	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	43,9	mg/m <sup>3</sup>
2	apelsin, söt, ext.			8028-48-6 232-433-8	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	4,44	mg/kg/dag
	dermal	Korttid (akut)	lokal	92,9	µg/cm <sup>2</sup>
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	4,44	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	7,78	mg/m <sup>3</sup>

## PNEC-värden

Nr	Ämnets namn		CAS / EG-nr.		
	Miljö	Typ	Värde		
1	1-metoxi-2-propanol		107-98-2 203-539-1		
	Vatten	Sötvatten	10	mg/L	
	Vatten	Havsvatten	1	mg/L	
	Vatten	Aqua intermittent	100	mg/L	
	Vatten	Sötvatten sediment	52,3	mg/kg	
	Vatten	Havsvatten sediment	5,2	mg/kg	
	Jordmån	-	4,59	mg/kg	
	Reningsverk (STP)	-	100	mg/L	
	2	apelsin, söt, ext.		8028-48-6 232-433-8	
		Vatten	Sötvatten	5,4	µg/L
Vatten		Havsvatten	0,54	µg/L	
Vatten		Aqua intermittent	5,77	µg/L	
Vatten		Sötvatten sediment	1,3	mg/kg Torrsvikt	
Vatten		Havsvatten sediment	0,13	mg/kg Torrsvikt	
Jordmån		-	0,261	mg/kg Torrsvikt	
Reningsverk (STP)		-	2,1	mg/L	
	Sekundärförgiftning	-	13,3	mg/kg näring	

## 8.2 Begränsning av exponeringen

## Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se till att ventilationen är fullgod. Detta kan uppnås genom lokal utsugning eller allmän frånluft. Om detta inte räcker

**Handelsnamn:** Tinten- & Kuli-Ex**Produkt-Nr.:** 197999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.2, upplagd den: 21.12.2020**Region:** SE

för att hålla lösningsmedelångkoncentrationen under MAK-gränsvärdena, måste en lämplig andningskyddsapparat användas.

**Personlig skyddsutrustning****Andningsskydd**

Om gränsvärdena på arbetsplatsen överskrides måste man använda lämplig andningsapparat. Om inga arbetsplatsgränsvärden är förhanden, måste tillräckliga andningskyddsåtgärder tilltas om aerosoler och dimma uppstår. Filter typ A eller andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.

**Ögonskydd / ansiktsskydd**

Tätslutande skyddsglasögon (EN 166).

**Handskydd**

Om det finns risk för hudkontakt med produkten ger handskar tillräckligt skydd, t ex provade enl. EN 374. Skyddshandskarna bör alltid provas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerbarhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, skötsel och byte av handskar. Vid skador eller första tecken på slitage bör skyddshandskarna omedelbart bytas ut. Bestäm arbetsförloppen så att handskar inte behöver användas hela tiden.

Lämpligt material	butylgummi		
Materialtjocklek	>	0,5	mm
Genomträngningstid	>	240	min

**Annat skydd**

Kemikaliebeständiga arbetskläder.

**Begränsning av miljöexponeringen**

Information saknas.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

<b>Aggregattillstånd</b>	
vätska	
<b>Form/Färg</b>	
flytande	
klar	
<b>Lukt</b>	
fruktig	
<b>pH-värde</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Kokpunkt / kokområde</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Sönderdelningstemperatur</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Flampunkt</b>	
Värde	34 °C
<b>Tändtemperatur</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Brandfarlighet</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Nedre explosionsgräns</b>	
Inga tillgängliga data	

**Handelsnamn:** Tinten- & Kuli-Ex**Produkt-Nr.:** 197999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.2, upplagd den: 21.12.2020**Region:** SE

<b>Övre explosionsgräns</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Ångtryck</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Relativ ångdensitet</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Relativ densitet</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Densitet</b>			
Värde	0,92	g/cm <sup>3</sup>	
Referenstemperatur	20	°C	
<b>Löslighet</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b>			
<b>Nr</b>	<b>Ämnets namn</b>	<b>CAS-nr.</b>	<b>EG-nr.</b>
1	apelsin, söt, ext.	8028-48-6	232-433-8
log Pow	2,78	-	4,88
Metod	QSAR		
Källa	ECHA		
<b>Viskositet</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Partikelegenskaper</b>			
Inga tillgängliga data			

**9.2 Annan information**

<b>Övrig information</b>
Information saknas.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Stabil vid omgivande temperatur.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Vid föreskriven användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Värme, öppen låga och annan antändningsorsak.

**10.5 Oförenliga material**

starka syror; Alkalier; Oxidationsmedel

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga vid användning för avsett ändamål

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

<b>Akut oral toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)</b>	
<b>Nr</b>	<b>Produktens namn</b>
1	Tinten- & Kuli-Ex

**Handelsnamn:** Tinten- & Kuli-Ex**Produkt-Nr.:** 197999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.2, upplagd den: 21.12.2020**Region:** SE

Noter	Resultatet som bestämts i beräkningsmetoden enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utanför de värden som enligt tabell 3.1.1 leder till klassificering/märkning av blandningen (ATE oral > 2000 mg/kg).
-------	---

Akut oral toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	1-metoxi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
LD50		4016	mg/kg kroppsvikt
Arter		råtta	
Metod		EC 440/2008, B.1	
Källa		ECHA	
2	apelsin, söt, ext.	8028-48-6	232-433-8
LD50		> 5000	mg/kg kroppsvikt
Arter		råtta	
Metod		OECD 401	
Källa		ECHA	

Akut dermal toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	1-metoxi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
LD50		> 2000	mg/kg kroppsvikt
Arter		råtta	
Metod		440/2008/EC B.3.	
Källa		ECHA	
2	apelsin, söt, ext.	8028-48-6	232-433-8
LD50		> 5000	mg/kg kroppsvikt
Arter		kanin	
Metod		OECD 402	
Källa		ECHA	

Akut inhalativ toxicitet			
Inga tillgängliga data			

Frätande/irriterande på huden			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	1-metoxi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
Arter		kanin	
Metod		EC 440/2008, B.4	
Källa		ECHA	
värde		ej irriterande	

Allvarlig ögonskada/ögonirritation			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	1-metoxi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
Arter		kanin	
Metod		2004/73/EEC, B.5	
Källa		ECHA	
värde		ej irriterande	
2	apelsin, söt, ext.	8028-48-6	232-433-8
Arter		kanin	
Metod		OECD 405	
Källa		ECHA	
värde		ej irriterande	

Luftvägs-/hudsensibilisering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	1-metoxi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
Exponeringsväg		Hud	
Arter		marsvin	



**Handelsnamn:** Tinten- & Kuli-Ex**Produkt-Nr.:** 197999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.2, upplagd den: 21.12.2020**Region:** SE

Metod	440/2008/EC B.6
Källa	ECHA
värde	ej sensibiliserande
<b>2</b>	<b>apelsin, söt, ext.</b>
	<b>8028-48-6</b>
	<b>232-433-8</b>
Exponeringsväg	Hud
Arter	mus
Metod	OECD 429
Källa	ECHA
värde	sensibiliserande

**Mutagenitet i könsceller**

Inga tillgängliga data

**Reproduktionstoxicitet**

Inga tillgängliga data

**Cancerogenitet**

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
<b>1</b>	<b>apelsin, söt, ext.</b>	<b>8028-48-6</b>	<b>232-433-8</b>
Metod	OECD 451		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Inga tillgängliga data

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Inga tillgängliga data

**Fara vid aspiration**

Inga tillgängliga data

**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**

Information saknas.

**Övrig information**

Information saknas.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

<b>Fisktoxicitet (akut)</b>			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
<b>1</b>	<b>apelsin, söt, ext.</b>	<b>8028-48-6</b>	<b>232-433-8</b>
LC50		5,65	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Danio rerio		
Metod	OECD 203		
Källa	ECHA		

**Fisktoxicitet (kronisk)**

Inga tillgängliga data

**Toxicitet för vattenloppa (akut)**

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
<b>1</b>	<b>apelsin, söt, ext.</b>	<b>8028-48-6</b>	<b>232-433-8</b>
EC50		1,1	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		

**Handelsnamn:** Tinten- & Kuli-Ex**Produkt-Nr.:** 197999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.2, upplagd den: 21.12.2020**Region:** SE

Metod	OECD 202
Källa	ECHA

<b>Toxicitet för vattenloppa (kronisk)</b>
Inga tillgängliga data

<b>Algtoxicitet (akut)</b>			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	apelsin, söt, ext.	8028-48-6	232-433-8
ErC50		150	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metod	OECD 201		
Källa	ECHA		

<b>Algtoxicitet (kronisk)</b>
Inga tillgängliga data

<b>Bakterietoxicitet</b>
Inga tillgängliga data

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

<b>Biologisk nedbrytbarhet</b>			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	1-metoxi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
Typ	Aerob biologisk nedbrytning		
Värde		96	%
Tid		28	dag(ar)
Metod	OECD 301 E		
Källa	ECHA		
värde	Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)		
2	apelsin, söt, ext.	8028-48-6	232-433-8
Källa	ECHA		
värde	Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)		

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

<b>Biokoncentrationsfaktorn (BCF)</b>			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	apelsin, söt, ext.	8028-48-6	232-433-8
BCF		32	- 156
Källa	ECHA		

<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b>			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	apelsin, söt, ext.	8028-48-6	232-433-8
log Pow		2,78	- 4,88
Metod	QSAR		
Källa	ECHA		

**12.4 Rörligheten i jord**

Information saknas.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Information saknas.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Information saknas.

**12.7 Andra skadliga effekter**

Information saknas.

**Handelsnamn:** Tinten- & Kuli-Ex**Produkt-Nr.:** 197999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.2, upplagd den: 21.12.2020**Region:** SE

## 12.8 Annan information

### Annan information

Produkten får ej komma in i avloppssystemet och vattendrag och inte lagras på allmänna avfallsupplag.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

Bortskaffandet skall genomföras enligt gällande föreskrifter efter samråd med behöriga, lokala myndigheter och avfallshanteraren i en lämplig och godkänd anläggning.

Allokering av ett avfallskodnummer enligt den europeiska avfallskatalogen skall göras efter avtal med regionalt avfallshanteringsbolag.

#### Förpackning

Förpackningarna måste vara helt tömda och ska avfallshanteras i enlighet med lagstadgade bestämmelser.

Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshanteras i enlighet med det lokala avfallshanteringsbolaget.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Klass	3
Klassificeringscode	F1
Förpackningsgrupp	III
Kemlertal	30
UN-nummer	UN1263
Godsbeteckning	PAINT RELATED MATERIAL
Tunnelrestriktionskod	D/E
Farligt-etikett	3

### 14.2 Transport IMDG

Klass	3
Förpackningsgrupp	III
UN-nummer	UN1263
Benämning och beskrivning	PAINT RELATED MATERIAL
EmS	F-E, S-E
Etiketter	3

### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klass	3
Förpackningsgrupp	III
UN-nummer	UN1263
Benämning och beskrivning	Paint related material
Etiketter	3

### 14.4 Annan information

Information saknas.

### 14.5 Miljöfaror

Information om miljöfara, om tillämpligt, se 14.1 - 14.3.

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Information saknas.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

**Handelsnamn:** Tinten- & Kuli-Ex**Produkt-Nr.:** 197999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.2, upplagd den: 21.12.2020**Region:** SE**EU-bestämmelser**

<b>Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd)</b>	
Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XIV kräver tillstånd.	
<b>Reach, Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)</b>	
Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget ämne resp. inga ämnen som enligt artikel 57 i kombination med artikel 59 i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 kommer i fråga för att införas i bilaga XIV (förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs).	
<b>Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XVII: Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor</b>	
Produkten omfattas av REACH-förordning (EG) 1907/2006, bilaga XVII.	Nr 3, 40
<b>Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår</b>	
Produkten omfattas av bilaga I, del 1, farokategori:	P5c
<b>Övriga föreskrifter</b>	
De nationella hälsoskydds- och arbetarskydds föreskrifterna skall tillämpas när denna produkt används. Beakta hanteringsbegränsningarna som anges i skyddsförordningen för blivande och ammande mödrar samt för ungdomar och som syftar till att skydda mot farliga ämnen. De tensider som ingår i denna produkt uppfyller kraven i Detergentförordningen 648/2004/EG.	

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts för föreliggande blandning.

**AVSNITT 16: Annan information****Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:**

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.

Direktiv 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

Transportföreskrifter enl. ADR, RID, IMDG, IATA i den gällande versionen.

Datakällor som har använts för att fastställa fysikaliska, toxikologiska och ekotoxikologiska data, anges direkt i resp. avsnitt.

**Fullständig formulering av H- och EUH-fraser som anges i avsnitt 2 och 3 (såvida de inte redan har angetts i dessa avsnitt).**

H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Utfärdare av säkerhetsdatabladet**

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produkttegenskaper.

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar i texten är markerade i marginalen.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.  
Prod-ID 763557