

SÄKERHETSDATABLAD

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i: Förordning (EG) nr 1907/2006 och Förordning (EG) nr 1272/2008

Revisionsdatum 17-apr-2023

Revisionsnummer 1

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn HF-171 Amethyst

Synonymer 35516V

Rent ämne/ren blandning Blandning

Innehåller 2,2,2-(Hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)trietanol

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

Rekommenderat bruk Ingen information tillgänglig

Användningar som det avråds från Ingen information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare

Leverantör

American Art Clay Co Inc 6060 Guion Road Indianapolis, IN 46254-1222 USA Toll Free: 1-800-999-5456 CustomerCare@Amaco.com Poison Control 1-800-222-1222

För mer information kan du kontakta

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	- §45 - (EG)1272/2008
Europa	112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Hudsensibilisering Kategori 1 - (H317)

2.2. Märkningsuppgifter

Innehåller 2,2,2-(Hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)trietanol



Signalord Varning

Faroangivelser

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

P261 - Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej

P280 - Använd skyddshandskar

P321 - Särskild behandling (se .? på etiketten)

P333 + P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp

P362 + P364 - Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning

2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	Vikt-%	REACH-registreringsn ummer	EC-nr	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentrations gräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)
Feldspar 68476-25-5	20 - 40	Inga data tillgängliga	270-666-7	Inga data tillgängliga	-	-	1
Kvarts 14808-60-7	10 - 20	Inga data tillgängliga	238-878-4	Inga data tillgängliga	-	1	-
Limestone 1317-65-3	5 - <10	Inga data tillgängliga	215-279-6	Inga data tillgängliga	-	-	-
C.I. Pigment Red 233 68187-12-2	5 - <10	Inga data tillgängliga	269-073-6	Inga data tillgängliga	-	-	-
Zircon 14940-68-2	1 - <3	Inga data tillgängliga	239-019-6	Inga data tillgängliga	-	-	-
Kaolin 1332-58-7	1 - <3	Inga data tillgängliga	310-194-1	Inga data tillgängliga	-	-	-
C.I. Pigment Blue 73 68187-40-6	1 - <3	Inga data tillgängliga	269-093-5	Inga data tillgängliga	-	-	-
Tin oxide (SnO2) 18282-10-5	0.1 - 1	Inga data tillgängliga	242-159-0	Inga data tillgängliga	-	-	-
Silicic acid (H2SiO3), aluminum salt (3:2) 14504-95-1	0.1 - 1	Inga data tillgängliga	238-509-7	Inga data tillgängliga	-	-	-

FG00218 - HF-171 Amethyst

2,2,2-(Hexahydro-1,	0.1 - 1	Inga data tillgängliga	225-208-0	Acute Tox. 4 (H302)	Skin Sens. 1 ::	-	-
3,5-triazin-1,3,5-triyl				Skin Sens. 1 (H317)	C>=0.1%		
)trietanol							
4719-04-4							
2-Aminoetanol	<0.1	Inga data tillgängliga	205-483-3	Acute Tox. 4 (H302)	STOT SE 3 ::	-	-
141-43-5				Acute Tox. 4 (H312)	C>=5%		
				Acute Tox. 4 (H332)			
				Skin Corr. 1B (H314)			

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg		Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar
Kaolin 1332-58-7	5000	5000	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Tin oxide (SnO2) 18282-10-5	700	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
2,2,2-(Hexahydro-1,3,5-tr iazin-1,3,5-triyl)trietanol 4719-04-4	763	4000	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
2-Aminoetanol 141-43-5	1720	1000	1.95	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt >=0,1% (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.

Inandning Flytta till frisk luft.

Ögonkontakt Skölj omsorgsfullt med mycket vatten i åtminstone 15 minuter och lyfta de nedre och övre

ögonlocken. Kontakta läkare.

Hudkontakt Tvätta med tvål och vatten. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Uppsök läkare vid hudirritation

eller allergisk reaktion.

Förtäring Skölj munnen.

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

Symptom Kliande. Hudutslag. Nässelfeber.

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

Information till läkare Kan orsaka sensibilisering hos känsliga personer. Behandla enligt symptom.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.

Stor brand VARNING: Vattenspray kan vara ineffektiv i brandbekämpning.

Olämpliga släckmedel Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien

utgör

Produkten är eller innehåller en sensibilisator. Kan ge allergi vid hudkontakt.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och

Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd

försiktighetsåtgärder för brandmän personlig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd

föreskriven personlig skyddsutrustning. Utrym personal till säkra områden. Håll människor

borta från och i motvind från spillet/läckan.

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

Rengöringsmetoder Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.

Förebyggande av sekundära faror Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Undvik kontakt med

hud, ögon eller kläder. Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av

nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Allmänna hygienfaktorer Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden

Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats.

7.3. Specifik slutanvändning

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Österrike	Belgien	Bulgarien	Kroatien
Feldspar	-	-	-	TWA: 3.0 mg/m ³	-
68476-25-5				TWA: 6.0 mg/m ³	
Kvarts	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
14808-60-7					
Limestone	-	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 1.0 fiber/cm3	-
1317-65-3				TWA: 10 mg/m ³	
C.I. Pigment Red 233	-	-	TWA: 0.5 mg/m ³	-	-
68187-12-2					
Zircon	-	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	-	TWA: 5 mg/m ³
14940-68-2			STEL: 10 mg/m ³		STEL: 10 mg/m ³
Kaolin	-	-	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 3.0 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³
1332-58-7				TWA: 6.0 mg/m ³	
C.I. Pigment Blue 73	-	H*	-	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
68187-40-6		Sa+			Skin Sensitisation
Tin oxide (SnO2)	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2.0 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³
18282-10-5		STEL 4 mg/m ³	D*		
2-Aminoetanol	TWA: 1 ppm	TWA: 1 ppm	TWA: 1 ppm	STEL: 3 ppm	TWA: 1 ppm
141-43-5	TWA: 2.5 mg/m ³	TWA: 2.5 mg/m ³	TWA: 2.5 mg/m ³	STEL: 7.6 mg/m ³	TWA: 2.5 mg/m ³
	*	STEL 3 ppm	STEL: 3 ppm	TWA: 1 ppm	STEL: 3 ppm
		STEL 7.6 mg/m ³	STEL: 7.6 mg/m ³	TWA: 2.5 mg/m ³	STEL: 7.6 mg/m ³
		Sa+	D*	K*	*
Kemiskt namn	Cypern	Tjeckien	Danmark	Estland	Finland
Kvarts	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³
14808-60-7			TWA: 0.1 mg/m ³		
Limestone	-	TWA: 10.0 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³	-
1317-65-3				TWA: 5 mg/m ³	
C.I. Pigment Red 233	-	TWA: 0.5 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 0.5 mg/m ³
68187-12-2		Ceiling: 1.5 mg/m ³			
Zircon	-	-	TWA: 5 mg/m ³	-	TWA: 1 mg/m ³
14940-68-2					
Kaolin	-	-	TWA: 2 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³
1332-58-7					
C.I. Pigment Blue 73	-	TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.01 mg/m ³	S+	TWA: 0.02 mg/m ³
68187-40-6		Ceiling: 0.1 mg/m ³		TWA: 0.05 mg/m ³	
Tin oxide (SnO2)	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³
18282-10-5		Ceiling: 4 mg/m ³			
2-Aminoetanol	*	TWA: 2.5 mg/m ³	TWA: 1 ppm	TWA: 1 ppm	TWA: 1 ppm
141-43-5	STEL: 3 ppm	Ceiling: 7.5 mg/m ³	TWA: 2.5 mg/m ³	TWA: 2.5 mg/m ³	TWA: 2.5 mg/m ³
	STEL: 7.6 mg/m ³	D*	H*	STEL: 3 ppm	STEL: 3 ppm
	TWA: 1 ppm			STEL: 7.6 mg/m ³	STEL: 7.6 mg/m ³
	TWA: 2.5 mg/m ³			A*	iho*
Kemiskt namn	Frankrike	Tyskland	Tyskland MAK	Grekland	Ungern
Kvarts	TWA: 0.1 mg/m ³	-	-	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
14808-60-7					

Limestone 1317-65-3	-	-	-	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
C.I. Pigment Red 233 68187-12-2	-	TWA: 2 mg/m ³	-	TWA: 0.5 mg/m ³	TWA: 0.5 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³ sz+
Zircon		_	_	TWA: 5 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³
14940-68-2	-	<u>-</u>	-	STEL: 10 mg/m ³	TWA. 5 mg/m²
Kaolin 1332-58-7	TWA: 10 mg/m ³	-	-	-	-
C.I. Pigment Blue 73 68187-40-6	-	-	*	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.02 mg/m ³ sz+
Tin oxide (SnO2) 18282-10-5	-	-	-	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m³ STEL: 8 mg/m³ b*
2,2,2-(Hexahydro-1,3,5-tr iazin-1,3,5-triyl)trietanol 4719-04-4	-	-	skin sensitizer	-	-
2-Aminoetanol 141-43-5	TWA: 1 ppm TWA: 2.5 mg/m ³	TWA: 0.2 ppm TWA: 0.5 mg/m ³	TWA: 0.2 ppm TWA: 0.51 mg/m ³	TWA: 1 ppm TWA: 2.5 mg/m ³	TWA: 2.5 mg/m ³ STEL: 7.6 mg/m ³
141 40 0	STEL: 3 ppm	Sh+	Peak: 0.2 ppm	STEL: 3 ppm	b*
	STEL: 7.6 mg/m ³	H* Skin sensitizer	Peak: 0.51 mg/m ³ skin sensitizer	STEL: 7.6 mg/m ³	
Kemiskt namn	Irland	Italien	Italien REL	Lettland	Litauen
Kvarts	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.025 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
14808-60-7	STEL: 0.3 mg/m ³	TVVA. 0.1 mg/m²	1 VVA. 0.025 Hig/III	TVVA. 0.1 mg/m ^o	TVVA. 0.1 mg/m²
Limestone	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³	-	-	-	-
1317-65-3	STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³				
C.I. Pigment Red 233 68187-12-2	TWA: 2 mg/m³ STEL: 6 mg/m³	-	TWA: 0.003 mg/m³ senR+ senD+	TWA: 2 mg/m ³	-
Zircon 14940-68-2	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	-	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	-	TWA: 6 mg/m ³
Kaolin 1332-58-7	TWA: 2 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³	-	-
C.I. Pigment Blue 73 68187-40-6	TWA: 0.02 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ Sens+	-	TWA: 0.02 mg/m ³	-	J+ TWA: 0.05 mg/m ³
Tin oxide (SnO2) 18282-10-5	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³
Silicic acid (H2SiO3), aluminum salt (3:2) 14504-95-1	-	-	TWA: 1 mg/m ³	-	-
2-Aminoetanol 141-43-5	TWA: 1 ppm TWA: 2.5 mg/m ³ STEL: 3 ppm STEL: 7.6 mg/m ³	TWA: 1 ppm TWA: 2.5 mg/m³ STEL: 3 ppm STEL: 7.6 mg/m³	TWA: 3 ppm TWA: 7.5 mg/m³ STEL: 6 ppm STEL: 15 mg/m³	TWA: 0.2 ppm TWA: 0.5 mg/m ³ STEL: 3 ppm STEL: 7.6 mg/m ³	O* TWA: 2.5 mg/m³ TWA: 1 ppm STEL: 7.6 mg/m³
Komiakt namn	Sk*	cute*	Moderländerne	Ada*	STEL: 3 ppm
Kemiskt namn	Luxemburg	Malta	Nederländerna	Norge	Polen
Feldspar 68476-25-5	-	-	-	TWA: 0.5 mg/m ³ STEL: 1.5 mg/m ³	-
Kvarts 14808-60-7	-	-	TWA: 0.075 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ TWA: 0.3 mg/m³ STEL: 0.9 mg/m³ STEL: 0.15 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m ³
C.I. Pigment Red 233 68187-12-2	-	-	-	TWA: 0.5 mg/m ³ STEL: 1.5 mg/m ³	TWA: 0.5 mg/m ³

Zircon 14940-68-2		-	-	-		5 mg/m ³ 10 mg/m ³	STEL: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	
Kaolin 1332-58-7		-	-	-		-	TWA: 10.0 mg/m ³	
C.I. Pigment Blue 73 68187-40-6		-	-	-		.02 mg/m³ A+	TWA: 0.02 mg/m ³	
					STEL: 0	.06 mg/m ³		
Tin oxide (SnO2) 18282-10-5	TW	/A: 2 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³		2 mg/m ³ 4 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	
2-Aminoetanol	CT	Peau*	skin*	TWA: 2.5 mg/m ³		: 1 ppm	STEL: 7.5 mg/m ³	
141-43-5		EL: 3 ppm L: 7.6 mg/m ³	STEL: 3 ppm STEL: 7.6 mg/m ³	STEL: 7.6 mg/m ³ H*		2.5 mg/m ³ .: 3 ppm	TWA: 2.5 mg/m ³ skóra*	
		NA: 1 ppm	TWA: 1 ppm			5 mg/m ³		
Kemiskt namn		A: 2.5 mg/m³ Portugal	TWA: 2.5 mg/m ³ Rumänien	Slovakien		H* /enien	Spanien	
Kvarts		: 0.025 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³).1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³	
14808-60-7 Limestone		_	TWA: 10 mg/m ³	STEL: 0.5 mg/m ³		_	_	
1317-65-3			·					
C.I. Pigment Red 233 68187-12-2		A: 0.5 mg/m ³	TWA: 0.5 mg/m ³	-		-	-	
Zircon 14940-68-2		/A: 5 mg/m³ :L: 10 mg/m³	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³		1 mg/m ³ 1 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	
Kaolin		/A: 2 mg/m ³	- 31EL. 10 IIIg/III	-	SIEL.		TWA: 2 mg/m ³	
1332-58-7 C.I. Pigment Blue 73	T\\/\	: 0.02 mg/m ³		TWA: 0.05 mg/m ³			T\\\\\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
68187-40-6			-	S+	-		TWA: 0.02 mg/m ³	
Tin oxide (SnO2) 18282-10-5	TW	/A: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ Ceiling: 4 mg/m ³	-		TWA: 2 mg/m ³	
Silicic acid (H2SiO3),		-	-	-		-	TWA: 1 mg/m ³	
aluminum salt (3:2) 14504-95-1								
2-Aminoetanol 141-43-5		NA: 1 ppm A: 2.5 mg/m ³	TWA: 1 ppm TWA: 2.5 mg/m ³	TWA: 1 ppm TWA: 2.5 mg/m ³		: 1 ppm 2.5 mg/m ³	TWA: 1 ppm TWA: 2.5 mg/m ³	
141-43-3		EL: 3 ppm	STEL: 3 ppm	K*	STEL	:.3 mg/m² :: 3 ppm	STEL: 3 ppm	
		L: 7.6 mg/m ³	STEL: 7.6 mg/m ³	Ceiling: 7.6 mg/m ³	STEL: 7	7.6 mg/m ³	STEL: 7.5 mg/m ³	
Kemiskt namn		Cutânea*	verige	Schweiz		K* Föror	vía dérmica* nade kungariket	
Kvarts			0.1 mg/m ³	TWA: 0.15 mg/m ³			TWA: 0.1 mg/m ³	
14808-60-7 Limestone						T\A	/A : 40 m a/m ³	
1317-65-3			-	-			/A: 10 mg/m³ VA: 4 mg/m³	
							EL: 30 mg/m ³	
C.I. Pigment Red 23	C L Digment Ded 222		NGV: 0.5 mg/m ³		S+		STEL: 12 mg/m ³ TWA: 0.5 mg/m ³	
68187-12-2	<u> </u>		0.5 mg/m	5+ TWA: 0.5 mg/m ³		T WA. 0.5 mg/m²		
Zircon 14940-68-2	Zircon 14940-68-2		-	TWA: 5 mg/m ³	A: 5 mg/m ³		VA: 5 mg/m³	
Kaolin			-	TWA: 3 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³		VA: 2 mg/m³	
	1332-58-7 C.I. Pigment Blue 73 NGV: 0		0.02 mg/m ³	S+			EL: 6 mg/m ³ A: 0.1 mg/m ³	
68187-40-6			H* S+	TWA: 0.05 mg/m ³		1 **	Sen+	
Tin oxide (SnO2)			: 2 mg/m ³	H* TWA: 2 mg/m³		TV	VA: 2 mg/m³	
18282-10-5 2-Aminoetanol		NG\	/: 1 ppm	STEL: 4 mg/m	-	Т	WA: 1 ppm	
141-43-5		NGV:	2.5 mg/m ³	TWA: 2 ppm		TW	'A: 2.5 mg/m ³	
			KGV: 3 ppm	TWA: 5 mg/m ³			TEL: 3 ppm	
		i Bindande K	(GV: 7.5 mg/m ³ H*	STEL: 4 ppm STEL: 10 mg/m		SIE	EL: 7.6 mg/m³ Sk*	
				5 : _L: 15 ::19/11	-			

Biologiska yrkeshygieniska exponeringsgränser

Kvarts	Kemiskt namn	Europeiska unionen	Österrike	Bulga	arien	Kroatien		Tjeckien
C.I. Pigment Blue 73 68187-40-6		-	(-)	-	•	-		-
Spontaneous urine after end of work day, at the end of a work week/end of the shift) Kemiskt namn								
after end of work day, at the end of a work week/end of the shift) (-) Kemiskt namn		-		-	_	-		-
C.I. Pigment Blue 73 C.I. Pigment Blue 73 C.I. Pigment Blue 73 G8187-40-6 C.I. Pigment Blue 73 C.I. Pigment Blue 74 C.I. Pigment Blue 75 C.I. Pigment Blue 75 C.I. Pigment Blue 76 C.I. Pigment Blue 77 C.I. Pigment Blue 78 C.I. Pigment Blue 79 C.I. Pigment Blue 79 C.I. Pigment Blue 70 C.I. Pigment Blue 71 C.I. Pigment Blue 73 C.I. Pigment Blue 73 C.I. Pigment Blue 74 C.I. Pigment Blue 75 C.I. Pigment Blue 76 C.I. Pigment Blue 77 C.I. Pigment Blue 78 C.I. Pigment Blue 79 C.I. Pigment Blue 79 C.I. Pigment Blue 79 C.I. Pigment Blue 79 C.I. Pigment Blue 70 C.I. Pigment Blue 70 C.I. Pigment Blue 71 C.I. Pigment Blue 73 C.I. Pigment Blue 73 C.I. Pigment Blue 73 C.I. Pigment Blue 73 C.I. Pigment Blue 74 C.I. Pigment Blue 75 C.I. Pigment Blue 75 C.I. Pigment Blue 76 C.I. Pigment Blue 77 C.I. Pigment Blue 78 C.I. Pigment Blue 79 C.I. Pigment Blue 70 C.I. Pi	68187-40-6							
Work week/end of the shift) (-) Frankrike Tyskland Tyskland								
the shift) (-) Kemiskt namn Danmark Finland Frankrike Danmark Finland Frankrike Tyskland Tyskland Tyskland Tyskland Tyskland Tyskland O.6 μg/L - BAR (end of exposure or end of shift) urine The shift of exposure or end of shift of exposure or end of shift) urine The shift of exposure or end of shift at end of workweek C.I. Pigment Blue 73 Figure 1 C.I. Pigment Blue 73 Figure 2 C.I. Pigment Blue 73 Figure 2 C.I. Pigment Blue 73 Figure 3 Figure 2 C.I. Pigment Blue 73 Figure 3 Figure 3 Figure 3 Figure 4 Figure 4 Figure 4 Finland Frankrike Tyskland Fyskland Fysk								
C.I. Pigment Blue 73 C.I. Pigment Blue 74 C.I. Pigment Blue 75 C.I. Pigment Blue 75 C.I. Pigment Blue 76 C.I. Pigment Blue 77 C.I. Pigment Blue 78 C.I. Pigment Blue 79 C.I. Pigment Blue 79 C.I. Pigment Blue 79 C.I. Pigment Blue 70 C.I. Pigment Blue 70 C.I. Pigment Blue 70 C.I. Pigment Blue 71 C.I. Pigment Blue 72 C.I. Pigment Blue 73 C.I. Pigment Blue 74 C.I. Pigment Blue 75 C.I. Pigment Blue 75 C.I. Pigment Blue 76 C.I. Pigment Blue 77 C.I. Pigment Blue 78 C.I. Pigment Blue 79 C.I. Pigment Blue 79 C.I. Pigment Blue 70 C.I. Pigment Blue 70 C.I. Pigment Blue 71 C.I. Pigment Blue 73 C.I. Pigment Blue 74 C.I. Pigment Blue 75 C.I. Pigment Blue 76 C.I. Pigment Blue 77 C.I. Pigment Blue 78 C.I. Pigment Blue 79 C.I. Pigment Blue 79 C.I. Pigment Blue 79 C.I. Pigment Blue 79 C.I. Pigment Blue 70 C.I. Pigment Blue 70 C.I. Pigment Blue 70 C.I. Pigment Blue 71 C.I. Pigment Blue 71 C.I. Pigment Blue 73 C.I. Pigment Blue 74 C.I. Pigment Blue 75 C.I. Pigment Blue 75 C.I. Pigment Blue 75 C.I. Pigment Blue 76 C.I. Pigment Blue 77 C.I. Pigment Blue 78 C.I. Pigment Blue 79 C.I. Pigment Blue 70 C.I. Pigment Blue 7								
Kemiskt namn Danmark Finland Frankrike Tyskland Tyskland			l					
C.I. Pigment Red 233	Komiskt namn	Danmark	\ /	Eron	kriko	Tyckland		Tyckland
- urine (Total Chromium) - augmented during shift 0.03 mg/g creatinine - urine (Total Chromium) - end of shift at end of workweek C.I. Pigment Blue 73 68187-40-6 - 0.015 mg/L - urine (Cobalt) - end of shift at end of workweek 0.001 mg/L - blood (Cobalt) - end of shift at end of the shift after end of workweek 1.5 μg/L - BAR (for long-term)		Dailliaik	Fillialiu				(and	i yananu
Chromium) - augmented during shift 0.03 mg/g creatinine - urine (Total Chromium) - end of shift at end of workweek C.I. Pigment Blue 73 68187-40-6 - 0.015 mg/L - urine (Cobalt) - end of shift at end of workweek 0.001 mg/L - blood (Cobalt) - end of shift at end of workweek 1.5 µg/L - BAR (for long-term long-term 1.5 µg/L - BAR (for long-term		-	_					-
augmented during shift 0.03 mg/g creatinine - urine (Total Chromium) - end of shift at end of workweek C.I. Pigment Blue 73 - 0.015 mg/L - urine (Cobalt) - end of shift at end of workweek 0.001 mg/L - blood (Cobalt) - end of shift at end of the shift after several shifts) urine at end of workweek 1.5 µg/L - BAR (for long-term	00107-12-2							
Shift 0.03 mg/g creatinine - urine (Total Chromium) - end of shift at end of workweek C.I. Pigment Blue 73 68187-40-6 - 0.015 mg/L - urine (Cobalt) - end of shift at end of workweek 0.001 mg/L - blood (Cobalt) - end of shift at end of workweek 1.5 µg/L - BAR (for long-term					,		Ŭ	
C.I. Pigment Blue 73 68187-40-6 C.I. Pigment Blue 73 Cobalt) - end of shift at end of workweek C.I. Pigment Blue 73 Cobalt) - end of shift at end of workweek C.I. Pigment Blue 73 Cobalt) - end of shift at end of workweek C.I. Pigment Blue 73 Cobalt) - end of shift at end of the shift after end of the shift after several shifts) urine at end of workweek C.I. Pigment Blue 73 Cobalt) - end of shift at end of the shift after several shifts) urine at end of workweek C.I. Pigment Blue 73 Cobalt) - end of shift at end of the shift after end of the shift after several shifts) urine at end of workweek C.I. Pigment Blue 73 Cobalt) - end of shift at end of workweek C.I. Pigment Blue 73 Cobalt) - end of shift at end of the shift after end of the shift after several shifts) urine at end of workweek								
- urine (Total Chromium) - end of shift at end of workweek C.I. Pigment Blue 73 68187-40-6 - 0.015 mg/L - urine (Cobalt) - end of shift at end of workweek 0.001 mg/L - blood (Cobalt) - end of shift at end of workweek 1.5 μg/L - BAR (for long-term				0.03 mg/g	creatinine			
Chromium) - end of shift at end of workweek C.I. Pigment Blue 73 - 0.015 mg/L - urine (Cobalt) - end of shift at end of workweek 0.001 mg/L - blood (Cobalt) - end of shift at end of workweek 1.5 µg/L - BAR (for long-term)								
C.I. Pigment Blue 73 68187-40-6 C.I. Pigment Blue 73 68187-40-6 Cobalt) - end of shift at end of workweek 0.001 mg/L - blood (Cobalt) - end of shift exposures: at the end of the shift after several shifts) urine at end of workweek 1.5 μg/L - BAR (for long-term								
C.I. Pigment Blue 73 68187-40-6 - 0.015 mg/L - urine (Cobalt) - end of shift at end of workweek 0.001 mg/L - blood (Cobalt) - end of shift at end of workweek end of the shift after (Cobalt) - end of shift at end of workweek at end of workweek 1.5 µg/L - BAR (for long-term				shift at	end of			
(Cobalt) - end of shift at end of workweek 0.001 mg/L - blood (Cobalt) - end of shift at end of workweek end of the shift after (Cobalt) - end of shift at end of workweek 1.5 µg/L - BAR (for long-term				work	week			
at end of workweek 0.001 mg/L - blood (Cobalt) - end of shift at end of workweek 1.5 µg/L - BAR (for long-term		-	-	0.015 mg	/L - urine	35 μg/L - BLW	(for	-
0.001 mg/L - blood end of the shift after (Cobalt) - end of shift several shifts) urine at end of workweek 1.5 µg/L - BAR (for long-term	68187-40-6							
(Cobalt) - end of shift several shifts) urine at end of workweek 1.5 μg/L - BAR (for long-term								
at end of workweek 1.5 μg/L - BAR (for long-term								
long-term								
				at end of v	workweek	- 1 3	(tor	
							4h.a	
lend of the shift after								
several shifts) urine								
Kemiskt namn Ungern Irland Italien Italien REL	Kemiskt namn	Ungern	Irland				311116	Italien RFI
C.I. Pigment Blue 73 15 µg/L - urine (Cobalt) -		- Original	-			-	15	
68187-40-6 end of shift at end of		_						
workweek								

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Uppskattad nolleffektkoncentration Ingen information tillgänglig. (PNEC)

Ingen information tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd Använd skyddsglasögon med sidoskydd.

Handskydd Använd lämpliga skyddshandskar.

Hud- och kroppsskydd Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om

exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med

ventilation och evakuering.

Allmänna hygienfaktorer Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd Vätska

FärgIngen information tillgängligLuktIngen information tillgänglig.LukttröskelIngen information tillgänglig

Egenskap Värden Anmärkningar • Metod

Smältpunkt / fryspunkt Inga data tillgängliga Ingen känd Initial kokpunkt och Inga data tillgängliga Ingen känd kokpunktsintervall

Brandfarlighet Inga data tillgängliga Ingen känd
Brännbarhetsgräns i Luft Ingen känd

Brännbarhetsgräns i Luft
Övre brännbarhets- eller Inga data tillgängliga

explosionsgräns
Undre brännbarhets- eller Inga data tillgängliga

explosionsgräns

Flampunkt Inga data tillgängliga Ingen känd Självantändningstemperatur 410 °C Ingen känd Sönderfallstemperatur Ingen känd

Inga data tillgängliga Ingen känd pН pH (som vattenlösning) Inga data tillgängliga Ingen känd Kinematisk viskositet Inga data tillgängliga Ingen känd **Dynamisk viskositet** Inga data tillgängliga Ingen känd Inga data tillgängliga Ingen känd Vattenlöslighet Inga data tillgängliga Ingen känd Löslighet Fördelningskoefficient Inga data tillgängliga Ingen känd

ÅngtryckInga data tillgängligaIngen kändRelativ densitetInga data tillgängligaIngen kändSkrymdensitetInga data tillgängliga

VätskedensitetInga data tillgängligaRelativ ångdensitetInga data tillgängligaIngen känd

Partikelegenskaper
Partikelstorlek Ingen information tillgänglig

Partikelstorlek Ingen information tillganglig **Distribution av partikelstorlek** Ingen information tillgänglig

9.2. Annan information

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.

Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Inga kända enligt levererad information.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Inga kända enligt levererad information.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga kända enligt levererad information.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

Inandning Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Ögonkontakt Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Hudkontakt Kan ge allergi vid hudkontakt. Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Upprepad eller längre kontakt kan leda till allergiska reaktioner hos känsliga personer.

(baserat på beståndsdelar).

Förtäring Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Kliande. Hudutslag. Nässelfeber.

Akut toxicitet

Numeriska mått på toxicitet

Ingen information tillgänglig

53.657 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet.

53.657 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut dermal toxicitet.

55.657 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (gas).

55.657 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (ånga).

55.657 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet (damm/dimma).

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
C.I. Pigment Red 233	-	-	> 5.4 mg/L (Rat) 4 h
Kaolin	> 5000 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rat)	-
C.I. Pigment Blue 73	-	-	= 5.3 mg/L (Rat) 4 h > 5.3 mg/L (Rat) 4 h
Tin oxide (SnO2)	= 700 mg/kg (Rat)	-	> 2.04 mg/L (Rat) 4 h

2,2,2-(Hexahydro-1,3,5-triazin-1 ,3,5-triyl)trietanol	= 763 mg/kg (Rat)	> 4000 mg/kg (Rat)	= 0.4 mg/L (Rat) 4 h = 0.338 mg/L (Rat) 4 h
2-Aminoetanol	= 1720 mg/kg (Rat)	= 1000 mg/kg (Rabbit)	> 1.3 mg/L (Rat)6 h

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Ingen information tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Ingen information tillgänglig.

Luftvägs- eller hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet Ingen information tillgänglig.

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet

Okänd toxicitet i vattenmiljön Innehåller 0.037 % komponenter med okänd fara för vattenmiljö.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande	Fisk	Toxicitet för	Kräftdjur
	växter		mikroorganismer	
Tin oxide (SnO2)	-	LC50: >100mg/L (96h,	-	-
		Oncorhynchus mykiss)		
2,2,2-(Hexahydro-1,3,5-tr	- -	LC50: =16.07mg/L (96h,	-	-
iazin-1,3,5-triyl)trietanol		Danio rerio)		

		T		
2-Aminoetanol	EC50: =15mg/L (72h,	LC50: =227mg/L (96h,	-	EC50: =65mg/L (48h,
	Desmodesmus	Pimephales promelas)		Daphnia magna)
	subspicatus)	LC50: =3684mg/L (96h,		. ,
	. ,	Brachydanio rerio)		
		LC50: 300 - 1000mg/L		
		(96h, Lepomis		
		macrochirus)		
		LC50: 114 - 196mg/L		
		(96h, Oncorhynchus		
		mykiss)		
		LC50: >200mg/L (96h,		
		Oncorhynchus mykiss)		

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
2-Aminoetanol	-1.91

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Produkten innehåller ämne(n) som klassificeras som PBT eller vPvB.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
C.I. Pigment Red 233	PBT-bestämning gäller inte
C.I. Pigment Blue 73	PBT-bestämning gäller inte
Tin oxide (SnO2)	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
2,2,2-(Hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)trietanol	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
2-Aminoetanol	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne

12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter

Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter. Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.

Kontaminerad förpackning

Återanvänd inte tomma behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

IATA

Anmärkningar No components found suitable for Technical Name.

14.1 UN-nummer eller ID-nummer UN3082

14.2 Officiell transportbenämning Miljöfarliga ämnen, flytande, n.o.s.

14.3 Faroklass för transport14.4 Förpackningsgrupp

Beskrivning UN3082, Miljöfarliga ämnen, flytande, n.o.s., 9, III

14.5 Miljöfaror Ej tillämpligt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda bestämmelser A97, A158, A197

ERG-kod 9

IMDG

Anmärkningar No components found suitable for Technical Name.

14.1 UN-nummer eller ID-nummer UN3082

14.2 Officiell transportbenämning Miljöfarliga ämnen, flytande, n.o.s.

14.3 Faroklass för transport14.4 FörpackningsgruppIII

Beskrivning UN3082, Miljöfarliga ämnen, flytande, n.o.s., 9, III, Vattenförorenare

14.5 Miljöfaror Ej tillämpligt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda bestämmelser 274, 335, 969 EmS-nr F-A, S-F

14.7 Bulktransport till sjöss enligt Ingen information tillgänglig

IMO:s instrument

RID

Anmärkningar No components found suitable for Technical Name.

14.1 UN-nummer eller ID-nummer UN3082

14.2 Officiell transportbenämning Miljöfarliga ämnen, flytande, n.o.s.

14.3 Faroklass för transport14.4 Förpackningsgrupp

Beskrivning UN3082, Miljöfarliga ämnen, flytande, n.o.s., 9, III

14.5 Miljöfaror Ej tillämpligt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda bestämmelser 274, 335, 375, 601

Klassificeringskod M6

ADR

Anmärkningar No components found suitable for Technical Name.

14.1 UN-nummer eller ID-nummer UN3082

14.2 Officiell transportbenämning Miljöfarliga ämnen, flytande, n.o.s.

14.3 Faroklass för transport14.4 FörpackningsgruppIII

Beskrivning UN3082, Miljöfarliga ämnen, flytande, n.o.s., 9, III, (-)

14.5 Miljöfaror Ej tillämpligt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda bestämmelser 274, 335, 601, 375

Klassificeringskod M6 Tunnelbegränsningskod (-)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter

Frankrike

Arbetssjukdomar (R-463-3, Frankrike)

Kemiskt namn Franskt RG-nummer

Kvarts 14808-60-7	RG 25
2-Aminoetanol 141-43-5	RG 49,RG 49bis

Tyskland

Vattenfarlighetsklass (WGK) ej farligt för vatten (NWG)

Nederländerna

Kemiskt namn	Nederländerna - Lista över Cancerframkallande Ämnen	Nederländerna - Lista över Mutagena Ämnen	Nederländerna - Lista över Reproduktionstoxiska Ämnen
Kvarts	Present	-	1

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller ett eller flera ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

· · · · · /		
Kemiskt namn	Begränsat ämne enligt REACH Bilaga	Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt
	XVII	REACH Bilaga XIV
2,2,2-(Hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)trietanol -	75.	-
4719-04-4		
2-Aminoetanol - 141-43-5	75.	-

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

EU - Växtskyddsmedel (1107/2009/EG)

	LO - Vaxiskyddsiniedei (1101/2009/LG)	
	Kemiskt namn	EU - Växtskyddsmedel (1107/2009/EG)
Ī	Kvarts - 14808-60-7	Växtskyddsmedel
ſ	Limestone - 1317-65-3	Växtskyddsmedel

Internationella Förteckningar

TSCA (Lag om kontroll av giftiga Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens

ämnen) efterlevandestatus

DSL/NDSLTa kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens

efterlevandestatus

EINECS/ELINCSTa kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens

efterlevandestatus

ENCS Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens

efterlevandestatus

IECSC Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens

efterlevandestatus

KECL Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens

efterlevandestatus

PICCS Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens

efterlevandestatus

Revisionsdatum 17-apr-2023

AIIC Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens

efterlevandestatus

NZIoC Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens

efterlevandestatus

Symbolförklaring:

TSCA - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning

DSL/NDSL - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen

EINECS/ELINCS - Europeisk förteckning över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen/Europeisk förteckning över förhandsanmälda ämnen

ENCS - Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen

IECSC - Kinas förteckning över befintliga kemiska ämnen **KECL** - Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen

PICCS - Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen

AIIC - Australiska förteckningen över industrikemikalier

NZIoC - Nya Zeelands kemikalieförteckning

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsrapport Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

H302 - Skadligt vid förtäring

H312 - Skadligt vid hudkontakt

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

H332 - Skadligt vid inandning

Teckenförklaring

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Teckenförklaring AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

TWA (tidsvägt TWA (tidsvägt medelvärde) Gränsvärde för STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)

medelvärde) kortvarig

exponering

Tak Högsta gränsvärde * Hudbeteckning

Klassificeringsprocedur		
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Använd metod	
Akut oral toxicitet	Beräkningsmetod	
Akut hudtoxicitet	Beräkningsmetod	
Akut inhalationstoxicitet - gas	Beräkningsmetod	
Akut inhalationstoxicitet - ånga	Beräkningsmetod	
Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma	Beräkningsmetod	
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetod	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetod	
Luftvägssensibilisering	Beräkningsmetod	
Hudsensibilisering	Beräkningsmetod	
Mutagenitet	Beräkningsmetod	
Cancerogenitet	Beräkningsmetod	
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetod	
STOT - enstaka exponering	Beräkningsmetod	
STOT - upprepad exponering	Beräkningsmetod	
Akut toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod	

Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Fara vid aspiration	Beräkningsmetod
Ozon	Beräkningsmetod

Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Ämbetsverkets för giftiga ämnen och sjukdomar register (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)

ChemView-databas för Förenta staternas miljövårdsmyndighet

Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)

Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) Kommitté för riskbedömning (ECHA_RAC)

Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) (ECHA API)

EPA (Miljöskyddsnämnd)

Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)

Förenta staternas miljövårdsmyndighet Federal lag om insekticider, fungicider och rodenticider

Förenta staternas miljövårdsmyndighet Kemikalier med hög produktionsvolym

Tidskrift för livsmedelsforskning (Food Research Journal)

Databas om farliga ämnen

Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)

Japans nationella institut för teknik och utvärdering (NITE)

Australiens nationella system för anmälning och bedömning av industrikemikalier (Australia National Industrial Chemicals

Notification and Assessment Scheme, NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

Förenta staternas nationella medicinska biblioteks ChemID Plus (NLM CIP)

Det nationella medicinska bibliotekets PubMed-databas (NLM PUBMED)

Nationella toxikologiska programmet (NTP)

Nya Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolvm

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation

Världshälsoorganisationen

Revisionsdatum

17-apr-2023

Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad