

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

### siachrome PLATINUM

Revisjonsdato: 30.06.2021

Side 1 av 8

#### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

##### 1.1. Produktidentifikator

siachrome PLATINUM

##### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

###### 1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Pleieprodukter for biler

##### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap:	Sia Abrasives Industries AG	
Gate:	Mühlwiesenstrasse 20	
Sted:	CH-8501 Frauenfeld/Schweiz	
Telefon:	+41 (0)52 724 41 11	Telefax: +41 (0)52 724 45 45
E-post:	msds.ch@sia-abrasives.com	
Internet:	www.sia-abrasives.com	

1.4. Nødtelefonnummer: Toxentrum Zürich 0041 44 251 51 51

#### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

##### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

###### Forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig etter forordning (EF) nr. 1272/2008.

##### 2.2. Merkingselementer

###### Forordning (EF) nr. 1272/2008

###### Forsiktighetsutsagn

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

###### Særlig merking av visse preparater

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

##### 2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjoner.

#### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

##### 3.2. Stoffblandinger

###### Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn	Innhold
	EF-nr. Index-nr. REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)	
8042-47-5	white mineral oil ( petroleum )	55 - < 60 %
	232-455-8 01-2119487078-27	
	Asp. Tox. 1; H304	

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

##### Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
8042-47-5	232-455-8	white mineral oil ( petroleum )	55 - < 60 %
		dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	

#### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

### siachrome PLATINUM

Revisjonsdato: 30.06.2021

Side 2 av 8

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### Generelt råd

Ingen spesialtiltak er nødvendige. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

##### Ved innånding

Sørg for frisk luft. Oppsøk lege ved irritasjon av luftveiene.

##### Ved hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

##### Ved øyekontakt

Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann.

##### Ved svelging

Skylt munnen straks og drikk etterpå rikelig vann. IKKE framkall brekning. Kontakt en lege.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Det foreligger ingen informasjon.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

### AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

#### 5.1. Slökkingsmidler

##### Egnet slukkemiddel

Skum. Tørrslukkemiddel. Kuldiksyd (CO<sub>2</sub>). Vannsprutestråle. Tilpass sløkkingstiltak til omgivelsene.

##### Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

#### Ytterligere råd

Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytetråle innsettes. Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

##### Generell informasjon

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig verneutstyr.

##### For personell som ikke er nødpersonell

Fjern tenningskilder. Luft det impliserte området. Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

##### For nødhjelpspersonell

Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte. Bruk personlig verneutstyr. Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes: Anbefalt materiale: NBR (Nitrilgummi). Uegnet material: PVC (Polyvinylklorid)

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

##### Til oppbevaring

Samle opp spill.

##### Til rengjøring

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Det absorberte

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

### siachrome PLATINUM

Revisjonsdato: 30.06.2021

Side 3 av 8

materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

#### Andre opplysninger

Bruk verktøy som ikke avgir gnister. Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

#### Sikkert håndteringsråd

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig. Minstestandarder for beskyttelsestiltak ved håndtering av arbeidsstoffene angis i TRGS 500.

#### Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig. Bruk materialet bare på steder uten åpen ild, flamme og andre antennelseskilder.

#### Anvisninger for generell yrkeshygiene

Tilsølte klær må fjernes. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Det må ikke røykes under bruk. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

#### Krav til lagringsområder og containere

Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted. Emballasjen skal holdes tett lukket.

#### Informasjon om lagring i fellesrom

Ikke lagre sammen med: Oksidasjonsmiddel. Sterk syre. Sterk lut.

#### Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Anbefalt lagringstemperatur: 15-25°C

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Pleieprodukter for biler

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

#### DNEL-/DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn			
DNEL type		Eksponeringsvei	Virkning	Verdi
8042-47-5	white mineral oil ( petroleum )			
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	35 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	93 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	160 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	220 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	40 mg/kg kv/dag

### 8.2. Eksponeringskontroll

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**siachrome PLATINUM**

Revisjonsdato: 30.06.2021

Side 4 av 8


**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

**Beskyttelse og hygienetiltak**
**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Benytt øyevern/ansiktsvern.

**Håndvern**

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernhandsker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Kjemikalievernhandsker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten. Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes. Anbefalte hanskefabrikat: HyFlex® Foam (EN 420, EN 388 (3131)).

**Hudvern**

Bruk egnede verneklær.

**Åndedrettsvern**

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.

**Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen**

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig. La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet.

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**
**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	Flytende	
Farge:	gul	
Lukt:	fruktig	
Smeltepunkt/frysepunkt:		ikke bestemt
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:		>35 °C
Antennelighet		
fast/flytende:		ikke anvendelig
gass:		ikke anvendelig
Nedre eksplosjonsgrenser:		ikke bestemt
Øvre eksplosjonsgrenser:		ikke bestemt
Flammepunkt:		>120 °C
Autooksidasjonstemperatur:		325 °C
Spaltningsstemperatur:		ikke bestemt
pH-verdi (ved 20 °C):		ikke anvendelig
Kinematisk viskositet:		>20,5 mm <sup>2</sup> /s
(ved 40 °C)		
Vannløselighet:		praktisk uoppløselig
Løselighet i andre løsningsmidler		
ikke bestemt		
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:		ikke bestemt
Damptrykk:		<0,1 hPa
(ved 20 °C)		
Damptrykk:		ikke bestemt
Tetthet (ved 20 °C):		0,8 g/cm <sup>3</sup>
Relativ tetthet:		ikke bestemt
Bulktetthet:		ikke bestemt

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**siachrome PLATINUM**

Revisjonsdato: 30.06.2021

Side 5 av 8

**9.2. Andre opplysninger**
**Opplysninger om fysikalske fareklasser**

 Oksiderende egenskaper  
Ikke-oksiderende.

**Andre sikkerhetskarakteristikker**

Løsemiddelinhold: 59,92 %

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**
**10.1. Reaktivitet**

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Ingen farlige reaksjoner kjent.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Bruk materialet bare på steder uten åpen ild, flamme og andre antennelseskilder.

**10.5. Uforenlige materialer**

Oksidasjonsmiddel. Sterk syre. Sterk lut.

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**
**11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
**Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning**

Det foreligger ingen informasjoner.

**Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
8042-47-5	white mineral oil ( petroleum )				
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	>5000	Rotte	ECHA OECD 401
	gjennom huden	LD50 mg/kg	>2000	Kanin	ECHA OECD 402

**Irritasjon- og etsevirkning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Følsomme påvirkning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**siachrome PLATINUM**

Revisjonsdato: 30.06.2021

Side 6 av 8

**Spesifikke virkninger i dyreforsøk**

Det foreligger ingen informasjoner.

**Ytterligere opplysninger om prøver**

Blandingen er klassifisert som ikke farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**
**12.1. Giftighet**

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
8042-47-5	white mineral oil ( petroleum )					
	Akutt fiskegiftighet	LL50 >1000 mg/l	96 h	Leuciscus idus (gullvederbuk)	ECHA	OECD 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 >100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Akutt crustaceatoksitet	EL50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	ECHA	OECD 202
	Algetoksitet	NOEC >=100 mg/l	72 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Metode	Verdi	d	Kilde	
8042-47-5	white mineral oil ( petroleum )				
	OECD 301F	31 %	28	ECHA	
	Ikke lett biologisk nedbrytbart (etter OECD-kriterier)				

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Produktet ble ikke kontrollert.

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
8042-47-5	white mineral oil ( petroleum )	>4

**12.4. Mobilitet i jord**

Produktet ble ikke kontrollert.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

Produktet ble ikke kontrollert.

**12.6. Endokrine forstyrrende egenskaper**

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

**12.7. Andre skadelige virkninger**

Det foreligger ingen informasjoner.

**Andre opplysninger**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

**AVSNITT 13: Sluttbehandling**
**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**siachrome PLATINUM**

Revisjonsdato: 30.06.2021

Side 7 av 8

**Avfallsbehandling**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger****Land transport (ADR/RID)**

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Skipstransport innenlands (ADN)**

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Sjøtransport (IMDG)**

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG: Nei

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

**14.7. Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter**

ikke anvendelig

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

2010/75/EU (VOC):	0,197 % (1,578 g/l)
2004/42/EF (VOC):	0,638 % (5,101 g/l)
Opplysninger til retningslinje 2012/18/EU (SEVESO III):	Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

**Ytterligere henvisninger**

Vær oppmerksom på: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

**Nasjonal forskrifter**

Vannfare-klasse (D):	1 - svakt farlig for vann
(EU) EINECS/ELINCS/NLP:	ja

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**siachrome PLATINUM**

Revisjonsdato: 30.06.2021

Side 8 av 8

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**
**Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 6,7,9,15.

**Forkortelser og akronymer**

 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**Utfyllende opplysninger**

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

**Identifisert bruk**

nr.	Kortnavn	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Spesifikasjon
1	Formulering eller ompakking	F	-	-	8a, 9	2	-	-	
2	Pleieprodukter for biler, Industriell bruk	IS	-	-	7, 10, 17	4	-	-	
3	Pleieprodukter for biler, Profesjonell bruk	PW	-	-	10, 11, 17	8a	-	-	
4	Pleieprodukter for biler, Bruksområder for forbrukere	C	-	31	-	8a	-	-	

LCS: Trinn i livssyklus

PC: Produktkategorier

ERC: Kategorier for miljøutslipp

TF: Tekniske funksjoner

SU: Brukssektorer

PROC: Prosesskategorier

AC: Fabrikatkategorier

(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)