

Artikkel nr.: 8111 Pfliegewachs
Utskriftsdato: 06.09.2018 Redigert dato: 04.09.2018
Versjon: 33 Utgitt dato: 04.09.2018

N
Side 1 / 7

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

1.1. produktidentifikasjon

Artikkel nr. (produsent/leverandør) 8111
Beskrivelse av stoffet/blandingen Pfliegewachs
Weiß

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

Identifiserte relevante bruksområder:

Care-Product

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

produsent

Saicos Colour GmbH

Carl-Zeiss-Str.3

D-48336 Sassenberg

Telefonnr.: +49 (0) 2583 3037-0

Faxnr.: +49 (0) 2583 3037-10

Ansvarshavende for informasjon:

E-post (kompetent person)

info@saicos.de

1.4. Nødtelefonnummer

Giftnotruf Berlin: +49 (0) 30/ 30686 700 Beratung in Deutsch und Englisch

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

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

Flam. Liq. 3 / H226

Antennelige væsker

Brannfarlig væske og damp.

STOT SE 3 / H336

Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering)

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Kronisk vanntoksisitet 3 / H412

Farlig for vann

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

Merking ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer



Advarsel

Faresetninger

H226

Brannfarlig væske og damp.

H336

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

H412

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P210

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P240

Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.

P241

Bruk eksplosjonssikkert elektrisk utstyr.

P242

Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister.

P243

Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

P261

Unngå å puste inn fuktighet.

P271

Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P273

Unngå utslipp til miljøet.

P280

Bruk vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.

P303 + P361 + P353

VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.

P304 + P340

VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

P312

Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.

P370 + P378

Ved brann: Bruk sløkningspulver eller sand som sløkkemiddel.

P403 + P233

Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

P403 + P235

Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

P405

Oppbevares innelåst.

P501

Innhold/holder leveres til et industrielt forbrenningsanlegg.

Artikkel nr.: 8111 Pfliegewachs
Utskriftsdato: 06.09.2018 Redigert dato: 04.09.2018
Versjon: 33 Utgitt dato: 04.09.2018

N
Side 2 / 7

inneholder:

hydrocarbon, C9-C11, isoalkane, cycloalkane, <2% aromatics

Supplerende fareinformasjon (EU)

ikke anvendelig

2.3. Andre farer

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Produktbeskrivelse / kjemisk karakteristikk

Beskrivelse Voks

Farlige komponenter

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

EU-nummer	REACH Nr.	Vkt-%
CAS-nr.	Kjemisk betegnelse	
EU-identifikasjonsnum	Plassering // Bemerkning	
927-241-2	01-2119480153-44	
64742-48-9	hydrocarbon, C9-C11, isoalkane, cycloalkane, <2% aromatics Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT SE 3 H336 / Kronisk vanntoksisitet 3 H412	50 - 100
265-150-3	01-2119457273-39	
64742-48-9	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy; Low boiling point; hydrogen treated	1 - 2,5
649-327-00-6	naphtha Asp. Tox. 1 H304	

Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Fullstendig klassifiseringstekst: se del 16

Merking av innholdige stoffer i henhold til Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004:

Vkt-%	Reseptur (Betegnelse)
> 30 %	Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cycloalkane <2% Aromaten

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon

Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tvilstilfeller. Ved bevisstløshet: gi ikke midler gjennom munnen, bring personen i stabil liggestilling på siden og kontakt lege.

Etter innånding

Personen føres ut i frisk luft og holdes varm og i ro. Kunstig åndedrett ved uregelmessig pust eller pustestans.

Etter hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks. Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Ingen løsningsmidler eller fortynninger må brukes.

Etter øyekontakt

Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Tilkall medisinsk hjelp umiddelbart.

Etter svelging

Ved svelging skylles munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet). Tilkall medisinsk hjelp umiddelbart. Den skadede må holdes rolig. IKKE framkall brekning.

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

Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tvilstilfeller.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

alkoholbestandig skum, karbondioksid, Pulver, sprøytetåke, (vann)

Av sikkerhetsmessige årsaker uegnet som slukningsmiddel.

hard vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann oppstår tykk, sort røyk. Innånding av farlige nedbrytingsprodukter kan føre til alvorlige helseskader.

5.3. Råd til brannmannskaper

Hold pustebeskyttelsesapparatet klart. Lukkete beholdere i nærheten av brannstedet må kjøles med vann. Ikke la slokningsvannet komme i vannløpet, jordbunn eller vassdrag.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Holdes vekk fra antenneskilder. Luft det impliserte området. Ikke innånd gasser.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Informer de til en hver tid ansvarlige myndigheter ved forurensning av elver, sjøer eller avløpsrør tilsvarende de lokale bestemmelser.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Materiale som er rent ut må avgrenses med ubrennbart oppsugingsmiddel (f.eks. sand, jord, Vermiculite, Kieselgur) og samles opp i egnede beholdere (se kapittel 13) til deponering iht. lokale bestemmelser. Rengjøres med rengjøringsmidler. Løsemidler må ikke brukes.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ta hensyn til verneforskriftene (se avsnitt 7 og 8).

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling

Unngå dannelsen av antennelige og eksplosive dampkonsentrasjoner i luften og overskridelse av grenseverdiene for arbeidsplassen. Bruk materialet bare på steder uten åpen ild, flamme og andre antenneskilder. Elektriske apparater må være beskyttet i henhold til den anerkjente standard. Materialet kan lade seg elektrostatisk opp. Pass på jording av beholdere, apparaturer, pumper og avsugsinnretninger. Bruk av antistatisk bekledning inklusive skotøy blir anbefalt. Gulvene må være elektrisk ledende. Holdes vekk fra varmekilder, gnister og åpne flammer. Benytt gnistsikret verktøy. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Innånd ikke støv, partikler og sprøytetåke ved bruken av denne tilberedningen. Unngå å innånde slipestøv. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8. Tøm ikke beholderne ved hjelp av trykk - ikke en trykktank! Oppbevares alltid i beholdere av material som tilsvarer materialet i originalbeholderen. Overhold forskriftene vedrørende vern og sikkerhet.

Informasjon om beskyttelse mod brann og eksplosjon:

Damper er tyngre enn luft. Gasser danner med luft eksplosive blandinger.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til oppbevaringsrom og beholdere

Lagring i overensstemmelse med bedriftssikkerhetsforordningen. Emballasjen skal holdes tett lukket. Tøm ikke beholderne ved hjelp av trykk - ikke en trykktank! Røyking forbudt. Adgang er forbudt for personer uten tilgangsberettigelse. Beholder må lagres omhyggelig lukket stående, for å unngå lekkasje. Gulv må tilfredsstille "Retningslinjer for å unngå elektrostatisk tenningsfare (TRBS 2153)".

Informasjon om lagring i fellesrom

Må holdes fjernt fra sterkt sure og alkaliske materialer så vel som oksidasjonsmidler.

Videre instruks for lagringsbestemmelser

Ikke henvisningene på etiketten. Må lagres i godt ventilerte og tørre rom mellom 15 °C og 30 °C. Må beskyttes mot hete og direkte solstråling. Emballasjen skal holdes tett lukket. Fjern tenningskilder. Røyking forbudt. Adgang er forbudt for personer uten tilgangsberettigelse. Beholder må lagres omhyggelig lukket stående, for å unngå lekkasje.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Vær oppmerksom på teknisk registerkort. Les nøye bruksanvisningen.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Arbeidsplassgrenseverdi:

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy; Low boiling point; hydrogen treated naphtha
EU-identifikasjonsnummer 649-327-00-6 / EU-nummer 265-150-3 / CAS-nr. 64742-48-9

Gjennomsnittsverdier: 275 mg/m³; 50 ppm

Bemerkning: (White Spirit (aromatinnhold < 22 %))

Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Gjennomsnittsverdier : langtids grenseverdi for arbeidsplassen

Korttidsverdier : korttids grenseverdi for arbeidsplassen

T(Takverdier) : toppbegrensning

8.2. Eksponeringskontroller

Det må sørges for god ventilasjon. Dette kan oppnås ved lokal avsug eller rom-avsug. Hvis dette ikke er nok til å holde aerosol- og løsemiddeldamp-konsentrasjonen under grenseverdiene for arbeidsplasser, må man bære et egnet apparat for åndevern.

Begrensning og overvåking av eksposisjonen på arbeidsplassen

Pustebeskyttelse

Hvis løsemiddelkonsentrasjonen ligger over grenseverdien for arbeidsplassen må godkjent åndedrettsvern, velegnet for dette formål, bæres. Graviditetsbegrensningene ifølge GefStoffV i forbindelse med reglene for bruk av åndedrettsvern (BGR 190) skal respekteres. Bruk bare åndedrettsvern med CE-kjennetegn inklusiv firesifret kontrollnummer.

Håndvern

For lengre eller gjentatt omgang skal anvendes hanskematerial: Butylkautsjuk (butylgummi)

Tykkelse på hanskematerialet > 0,4 mm ; Penetrasjonstid (maksimal varighet) > 480 min.

Undervisning og informasjon fra produsenten av vernehansker vedrørende bruk, lagring, vedlikehold og utbytting må en ta hensyn til. Tiden for gjennomtrengning av hanskematerialet i avhengighet av hudeksponeringens styrke og varighet. Anbefalte hanskefabrikat DIN EN 374

Beskyttelsescremes kan hjelpe til å verne utsatte hud-partier. Etter en kontakt bør disse absolutt ikke benyttes.

Beskyttelses briller

Bruk tettsittende vernebrille ved fare for spruting.

Vernebekledning

Bruk av antistatisk bekledning av naturfaser (bomull) eller varmebestandig syntesefaser.

Beskyttelsestiltak

Etter kontakt, rengjør håndflatene grundig med vann og såpe eller med et velegnet rengjøringsmiddel.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Se kapittel 7. Det kreves ingen tiltak utover dette.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende:

Fysisk tilstand:

Flytende

Farge:

hvit

Lukt:

karakteristisk

Luktgrense:

ikke anvendelig

pH-verdi ved/hos 20 °C:

ikke anvendelig

Smeltepunkt/frysepunkt:

ikke anvendelig

Kokepunkt/kokeområde, start:

ikke anvendelig

Brannpunkt:

27 °C

Metode: DIN 53213-1 (08/2002: erstattet avEN ISO 1523)

Fordampingshastighet:

ikke anvendelig

Antennelighet (fast, gassformet):

forbrenningstid (s):

ikke anvendelig

Øvre/nedre antennelse- eller eksplosjonsgrenser:

Nedre eksplosjonsgrense:

0,7 Vol-%

Øvre eksplosjonsgrense:

6 Vol-%

Kilde: Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy; Low boiling point; hydrogen treated naphtha

Damptrykk ved/hos 20 °C:

0,0504 mbar

Metode: beregnet.

Damptetthet:

ikke anvendelig

Artikkel nr.: 8111
Utskriftsdato: 06.09.2018
Versjon: 33

Pflgewachs
Redigert dato: 04.09.2018
Utgitte dato: 04.09.2018

N
Side 5 / 7

Relativ densitet:	
Tetthet ved/hos 20 °C:	0,78 g/cm ³
Oppløselighet:	
Oppløselighet i vann (g/L) ved/hos 20 °C:	Ingen kontroll nødvendig, for stoffet er kjent som uløselig i vann.
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	se avsnitt 12
Selvantennelsestemperatur:	ikke anvendelig
Nedbrytingstemperatur:	ikke anvendelig
Viskositet ved/hos °C:	thixotrop
Eksplorative egenskaper:	ikke anvendelig
Oksiderende egenskaper:	ikke anvendelig
9.2. Andre opplysninger	
Festkroppinnhold (%):	14 Vkt-%
innhold av løsemidler:	
Organisk løsningsmiddel:	86 Vkt-%
Vann:	0 Vkt-%
Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse (%):	< 3 Vkt-% (ADR/RID)

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil ved bruk av anbefalte forskrifter for lagring og behandling. Flere informasjoner om riktig lagring: se avsnitt 7.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Må holdes fjernt fra sterke syrer, sterke baser og sterke oksideringsmidler for å unngå eksoterme reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Gjennom høye temperaturer kan det oppstå farlige nedbrytingsprodukter.

10.5. Uforenlige materialer

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Gjennom høye temperaturer kan det oppstå farlige nedbrytingsprodukter, f. eks.: karbondioksid, karbonmonoksid, røyte, nitrogenoksider.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Det finnes ingen data om selve preparatet.

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

etsing/hudirritasjon; Svær øyenskade/-irritasjon

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

Sensibilisering av luftveiene eller huden

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

CMR-virkninger (kreftfremkallende, arvestoff-forandrende og forplantningstruende virkning)

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

Spesifikk målorgan-toksisitet

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

Innåndingsfare

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

Praktiske erfaringer/ved mennesket

Overige iakttagelser:

Innånding av løsemiddelendeler over MAK-verdien kan forårsake helseskader som f.eks. irritasjon av slimhinnene og åndedretsorganene, skader på lever, nyrer og det sentrale nervesystemet. Tegn på dette er: hodepine, svimmelhet, tretthet, muskelslapphet, ørhet, i alvorlige tilfelle: bevisstløshet. Løsemidler kan forårsake noen av de tidligere nevnte virkningene ved hudresorpsjon. Lengre og gjentatt kontakt med produktet fører til tap av fett i huden og kan forårsake ikke-allergiske



Artikkel nr.: 8111
Utskriftsdato: 06.09.2018
Versjon: 33

Pflegewachs
Redigert dato: 04.09.2018
Utgitt dato: 04.09.2018

N
Side 6 / 7

kontakthudskader (kontakteksem) og/eller resorpsjon (oppsugning) av skadelige stoffer. Sprut kan forårsake irritasjoner i øyet og reversible skader.

Sammenfattende evaluering av CMR- egenskaper

Ingrediensene i denne blandingen oppfyller ikke kriteriene i CMR-kategoriene 1A eller 1B ifølge CLP.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Helhetsvurdering

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Det finnes ingen opplysninger om selve preparatet.

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

12.1. Giftighet

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

12.2. Opplysning om eliminering

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6. Andre skadelige virkninger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Korrekt avhending / Produkt

Anbefaling

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Deponering iht. direktiv 2008/98/EF om avfall og farlig avfall.

Forslagsliste for avfallsnøkkel/avfallsbetegnelser i følge EWC

080111 maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

emballasje

Anbefaling

Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting. Beholdere som ikke er skikkelig tømt er spesialavfall.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer

UN 1263

14.2. FN-forsendelsesnavn

Veitransport (ADR/RID):

FARBE

Sjøfart (IMDG):

PAINT

Luffart (ICAO-TI / IATA-DGR):

Paint

14.3. Transportfareklasse(r)

Veitransport (ADR/RID):

KEINE GÜTER DER KLASSE 3
bei Gebinden > 450 l Klasse 3

Sjøfart (IMDG)

3

til beholdere < 30 liter:

Transport in accordance with the provisions of paragraph 2.3.2.5 of the IMDG Cod e.

Luffart (ICAO-TI / IATA-DGR)

3

14.4. Emballasjegruppe

III

14.5. Miljøfarer

Veitransport (ADR/RID)

ikke anvendelig

Artikkel nr.: 8111
Utskriftsdato: 06.09.2018
Versjon: 33

Pfliegewachs
Redigert dato: 04.09.2018
Utgitt dato: 04.09.2018

N
Side 7 / 7

Havforureningsfaktor ikke anvendelig

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transport alltid i sikre beholdere, som er lukkede og som står oppreist. Forsikre deg om at personer som skal transportere produktet vet hva det skal gjøres, i tilfelle av et uhell eller hvis noe løper ut.
Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling: se avsnitt 6 - 8

Ytterligere opplysninger

Veitransport (ADR/RID)

tunnelbegrensningskode D/E

Sjøfart (IMDG)

Ems-nr. F-E, S-E

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-lover

Direktiv 2010/75/EU angående industriutslipp

VOC-verdi (i g/L): 671

Nasjonale forskrifter

Yrkesmessige begrensninger

Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre etter mødrevernretningslinjene (92/85/EWG).

Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EU).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En sikkerhetsvurdering ble gjennomført av følgende stoff i dette preparatet:

EU-nummer CAS-nr.	Kjemisk betegnelse	REACH Nr.
927-241-2 64742-48-9	hydrocarbon, C9-C11, isoalkane, cycloalkane, <2% aromatics	01-2119480153-44
265-150-3 64742-48-9	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy; Low boiling point; hydrogen treated naphtha	01-2119457273-39

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig klassifiseringstekst i avsnitt 3:

Flam. Liq. 3 / H226

Antennelige væsker

Brannfarlig væske og damp.

Asp. Tox. 1 / H304

Innåndingsfare

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

STOT SE 3 / H336

Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering)

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Kronisk vanntoksisitet 3 / H412

Farlig for vann

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forkortelser og akronymer

Se ECHA for forkortelser og akronymer: Retningslinjer for informasjonskrav og for bedømmelse av stoffsikkerhet, kapittel R.20 (mappe med begrep og forkortelser).

Ytterligere opplysninger

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet tilsvarer vår nåværende kunnskap så vel som nasjonale og EU bestemmelser. Produktet må uten tillatelse ikke tilføres et annet bruksområde enn det som er nevnt i kapittel 1. Det er alltid brukerens oppgave å treffe alle nødvendige tiltak, slik at kravene i de lokale regler og lover oppfylles. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver sikkerhetskravene til vårt produkt og presenterer ingen forsikring om produktgenskaper.