

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1	Revisjonsdato: 24.08.2023	SDS nummer: 10714005-00010	Dato for siste utgave: 06.06.2023 Dato for første utgave: 07.07.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Polish P20 High Gloss Plus 1 liter
Produktkode : 0893 150 020

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Poleringsvæske
Produkt for profesjonell bruk
Anbefalte begrensninger på bruken : Ikke anvendbar

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Würth Norge AS
Gjelleråsen Næringspark, Morteavn 12
1481 Hagan
Telefon : +47 464 01 500
Telefaks : +47 464 01 501
E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : prodsafe@wuerth.com

1.4 Nødtelefonnummer

+47 2259 1300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)
Ikke et farlig stoff eller blanding.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)
Ingen farepiktogram, ingen varselord, ingen faresetning(er), ingen sikkerhetssetning(er) kreves

Tilleggsmerking

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1 Revisjonsdato: 24.08.2023 SDS nummer: 10714005-00010 Dato for siste utgave: 06.06.2023
Dato for første utgave: 07.07.2010

EUH208 Inneholder 2-Metyl-2H-isotiazol-3-on, Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1).

Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske	90622-58-5 292-460-6 01-2119456810-40	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 10 - < 20
Hvit mineralolje(petroleum)	8042-47-5 232-455-8 01-2119487078-27	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,0002 - < 0,0015

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave
7.1

Revisjonsdato:
24.08.2023

SDS nummer:
10714005-00010

Dato for siste utgave: 06.06.2023
Dato for første utgave: 07.07.2010

		<p>EUH071</p> <hr/> <p>M-faktor (Akutt giftighet i vann): 100 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 10</p> <hr/> <p>spesifikk konsentrasjonsgrense Skin Corr. 1C; H314 ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 ≥ 0,6 % EUH071 ≥ 0,6 %</p> <hr/> <p>Akutt giftighetsberregning</p> <p>Akutt oral giftighet: 64 mg/kg Akutt toksisitet ved innånding (støv/yr): 0,171 mg/l Akutt giftighet på hud: 87,12 mg/kg</p>	
2-Metyl-2H-isotiazol-3-on	2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9	<p>Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071</p> <hr/> <p>M-faktor (Akutt</p>	≥ 0,0002 - < 0,0015

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1 Revisjonsdato: 24.08.2023 SDS nummer: 10714005-00010 Dato for siste utgave: 06.06.2023
Dato for første utgave: 07.07.2010

		giftighet i vann): 10 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 1 <hr/> spesifikk kon- sentrasjonsgrense Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % <hr/> Akutt giftighetsbe- regning Akutt oral giftighet: 120 mg/kg Akutt toksisitet ved innånding (støv/yr): 0,11 mg/l Akutt giftighet på hud: 242 mg/kg	
--	--	---	--

Alternative CAS nummer for enkelte regioner

Kjemisk navn	Alternative CAS nummer
Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H- isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl- 2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1)	2682-20-4, 26172-55-4

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig.
Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege.
- Beskyttelse av førstehjelps-
personell : Førstehjelps-personal bør ta hensyn til egen beskyttelse, og benytte det anbefalte personlige verneutstyr hvor det eksisterer fare for eksponering (se seksjon 8).
- Ved innånding : Hvis inhalert., fjern den forulykkede til frisk luft.
Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.
- Ved hudkontakt : I tilfelle hudkontakt, skyll huden umiddelbart med rikelige mengder med vann.
Fjern forurenset tøy og sko.
Sørg for legetilsyn.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
Rens skoene grundig før gjenbruk.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1	Revisjonsdato: 24.08.2023	SDS nummer: 10714005-00010	Dato for siste utgave: 06.06.2023 Dato for første utgave: 07.07.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

- Ved øyekontakt : Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.
Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.
- Ved svelging : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp.
Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.
Skull munnen grundig med vann.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke kjent.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

- Egnede sløkkingsmidler : Vanntåke
Alkoholresistent skum
Karbondioksid (CO₂)
Tørrkemikalier
- Uegnede sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Spesielle farer ved brannslukking : Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.
Flammetilbakeslag er mulig over betydelig avstand.
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.
Eksposering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko for helsen.
- Farlige brennbare produkter : Karbonoksider

5.3 Råd til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.
- Spesifikke slukkemetoder : Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.
Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.
Fjern uskadde containere fra brannområdet, hvis det er sikkert å gjøre det.
Evakuer området.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1	Revisjonsdato: 24.08.2023	SDS nummer: 10714005-00010	Dato for siste utgave: 06.06.2023 Dato for første utgave: 07.07.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Alle tennkilder fjernes.
Bruk eget verneutstyr.
Følg råd om sikker håndtering (se seksjon 7) og anbefalinger vedrørende personlig verneutstyr (se seksjon 8).

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Unngå utslipp til miljøet.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Forhindre spredning over et stort område (f.eks. ved oppdemning eller oljebarrierer).
Tilbakeholding og kasting av forurenset vaskevann.
Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.
La det suge opp i et inert absorberende materiale.
Dempe (slå ned) gasser/damp/dis med vannstråle.
For større utslipp skal det graves grøfter eller foretas andre egnede tiltak for å stanse materialet i å spre seg. Hvis material i grøfter kan pumpes opp, skal det oppsamlede materialet oppbevares i en egnet beholder.
Samle opp gjenværende materiale fra utslippet med egnet absorberende middel.
Lokalt eller nasjonalt regelverk kan gjelde for utslipp og avhending av dette materialet, i tillegg til materialer og gjenstander som brukes ved opprydding av utslipp. Du må finne ut hvilke regelverk som er gjeldende.
Avsnitt 13 og 15 av dette HMS-databladet gir informasjon om visse lokale eller nasjonale krav.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak : Se engineering tiltak i EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE seksjonen.

Lokal/total ventilasjon : Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal avtrekksventilasjon.

Råd om trygg håndtering : Ikke få stoffet på hud eller klær.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1 Revisjonsdato: 24.08.2023 SDS nummer: 10714005-00010 Dato for siste utgave: 06.06.2023
Dato for første utgave: 07.07.2010

Unngå innånding av damp.
Ikke svelg.
Unngå kontakt med øynene.
Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis, basert på resultatene av eksponeringsvurderingen på arbeidsplassen
Hold beholderen tett lukket.
Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivelsene.

Hygienetiltak : Hvis eksponering for kjemikalie er sannsynlig under vanlig bruk, sørg for å få øyeskylling-systemer og sikkerhetsdusjer nær arbeidsplassen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Opbevar i beholdere som er skikkelig merket. Hold tett lukket. Oppbevar på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser. Hold borte fra varme og antennelseskilder.

Råd angående samlagring : Lagre ikke med følgende produkt-typer:
Sterke oksidasjonsmidler.
Eksplorative midler
Gasser

Anbefalt oppbevaringstemperatur : 15 - 25 °C

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske	90622-58-5	GV	40 ppm 275 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Aluminium oksyd	1344-28-1	GV (Støv)	10 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Destillater (petroleum), oppløsen-	64742-65-0	GV	40 ppm 275 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave
7.1

Revisjonsdato:
24.08.2023

SDS nummer:
10714005-00010

Dato for siste utgave: 06.06.2023
Dato for første utgave: 07.07.2010

de-av-vokset tung parafinikk				
		GV (Damp)	50 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Hvit mineralolje(petroleum)	8042-47-5	GV (Damp)	50 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Utsettelsesruter	Potensielle helsevirkninger	Verdi
Aluminium oksyd	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	15,63 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	15,63 mg/m ³
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	6,58 mg/kg kv/dag
Hvit mineralolje(petroleum)	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	164,56 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	217,05 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	34,78 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	93,02 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	25 mg/kg kv/dag

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Aluminium oksyd	Ferskvann	74,9 µg/l
	Kloakkrensaneanlegg	20 mg/l

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.
Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Bruk følgende personlig verneutstyr:
Vernebriller
Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 166

Håndvern

Materiale : Kjemisk bestandige hansker

Bemerkning : Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1	Revisjonsdato: 24.08.2023	SDS nummer: 10714005-00010	Dato for siste utgave: 06.06.2023 Dato for første utgave: 07.07.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Gjennombruddstid er ikke fastslått for produktet. Skift hansker ofte! Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok. Vær obs på at produktet er brannfarlig, noe som kan påvirke valg av håndbeskyttelse. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

- Hud- og kroppsvern : Velg passende verneklær basert på data for den kjemiske motstand og en bedømmelse av det lokale eksponeringspotensiale.
Bruk følgende personlig verneutstyr:
Hvis vurdering viser at det er fare for eksplosiv atmosfære eller lynbrann, bruk flammehemmende antistatisk beskyttende klær.
Hudkontakt kan unngås ved å bruke vanntette beskyttende bekledning (hansker, forklær, støvler osv.).
- Åndedrettsvern : Hvis tilstrekkelig lokal avtrekksventilasjon ikke er tilgjengelig eller eksponeringsvurdering viser eksponeringer utenfor anbefalte retningslinjer, bruk åndedrettsvern.
Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 14387
- Filtertype : Kombinerte partikler og organisk damptype (A-P)
-

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- Fysisk tilstand : pasta
- Farge : gul
- Lukt : fruktaktig
- Luktterskel : Ingen data tilgjengelig
- Smelte-/frysepunkt : Ingen data tilgjengelig
- Startkokepunkt : 100 °C
- Antennelighet (fast stoff, gass) : Ikke anvendbar
- Brennbarhet (væsker) : Antennelig (se flammepunkt)

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 06.06.2023
7.1	24.08.2023	10714005-00010	Dato for første utgave: 07.07.2010

Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	7 %(V)
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	0,5 %(V)
Flammepunkt	:	70 - 93 °C
Selvantennelsestemperatur	:	> 200 °C
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	:	7,8 (20 °C)
Viskositet	:	
Viskositet, dynamisk	:	20.000 - 25.000 mPa.s (20 °C)
Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgjengelig
Løselighet(er)	:	
Vannløselighet	:	fullstendig blandbar
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	:	Ikke anvendbar
Damptrykk	:	0,6 hPa (20 °C)
Relativ tetthet	:	1,09 g/cm ³ (20 °C)
Relativ damp tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Partikkelkarakteristikk	:	
Partikkelstørrelse	:	Ikke anvendbar

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer	:	Ikke eksplosivt
---------------	---	-----------------

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1	Revisjonsdato: 24.08.2023	SDS nummer: 10714005-00010	Dato for siste utgave: 06.06.2023 Dato for første utgave: 07.07.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Oksidasjonsegenskaper : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

Fordampingshastighet : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ikke klassifisert som en reaktivetsrisiko.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Lettantennelig væske.
Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.
Kan reagere med sterke oksideringsagenter.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Varme, flammer og gnister.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Oksideringsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter : Innånding
Hudkontakt
Svelging
Øyekontakt

Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 4.951 mg/l

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1 Revisjonsdato: 24.08.2023 SDS nummer: 10714005-00010 Dato for siste utgave: 06.06.2023
Dato for første utgave: 07.07.2010

Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 3.160 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Hvit mineralolje(petroleum):

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 5 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1):

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 64 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 0,171 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Vurdering: Etsende for luftveiene.

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): 87,12 mg/kg

2-Metyl-2H-isotiazol-3-on:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 120 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 0,11 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: OECD Test-retningslinje 403
Vurdering: Etsende for luftveiene.

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): 242 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402

Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske:

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1 Revisjonsdato: 24.08.2023 SDS nummer: 10714005-00010 Dato for siste utgave: 06.06.2023
Dato for første utgave: 07.07.2010

Arter : Kanin
Resultat : Lett hudirritasjon
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Vurdering : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Hvit mineralolje(petroleum):

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritasjon

Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1):

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Tærende etter 1 til 4 timers utsettelse

2-Metyl-2H-isotiazol-3-on:

Resultat : Tærende etter 3 minutter til 1 timers utsettelse

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 405
Resultat : Ingen øyeirritasjon
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Hvit mineralolje(petroleum):

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øyeirritasjon

Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1):

Resultat : Ugjenkallelige/ureversible virkninger på øyet
Bemerkning : Basert på harmonisert klassifikasjon i EU regulering
1272/2008, annekse VI

2-Metyl-2H-isotiazol-3-on:

Resultat : Ugjenkallelige/ureversible virkninger på øyet

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1 Revisjonsdato: 24.08.2023 SDS nummer: 10714005-00010 Dato for siste utgave: 06.06.2023
Dato for første utgave: 07.07.2010

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske:

Prøvetype : Maksimeringstest
Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Resultat : negativ
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Hvit mineralolje(petroleum):

Prøvetype : Buehler Test
Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Resultat : negativ

Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1):

Prøvetype : Buehler Test
Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Resultat : positiv

Vurdering : Sannsynlighet eller bevis på høy hudsensibiliseringsstyrke hos mennesker.

2-Metyl-2H-isotiazol-3-on:

Utsettelsesruter : Hudkontakt
Resultat : positiv

Vurdering : Sannsynlighet eller bevis på høy hudsensibiliseringsstyrke hos mennesker.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1 Revisjonsdato: 24.08.2023 SDS nummer: 10714005-00010 Dato for siste utgave: 06.06.2023
Dato for første utgave: 07.07.2010

Hvit mineralolje(petroleum):

- Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Resultat: negativ
- Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Intraperitoneal injeksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 474
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

2-Metyl-2H-isotiazol-3-on:

- Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro
Resultat: negativ
- Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Ikke-tidfestet DNA syntese (UDS) test med pattedyr-leverceller in vivo
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Metode: OECD Test-retningslinje 486
Resultat: negativ

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske:

- Arter : Rotte
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 105 uker
Resultat : negativ
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Hvit mineralolje(petroleum):

- Arter : Rotte
Anvendelsesrute : Svelging
Eksponeringstid : 24 Måneder
Resultat : negativ

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske:

- Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: Reproduksjons-/utviklingsmessig toksisitets silingstest

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1 Revisjonsdato: 24.08.2023 SDS nummer: 10714005-00010 Dato for siste utgave: 06.06.2023
Dato for første utgave: 07.07.2010

Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Hvit mineralolje(petroleum):

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: Én-generasjon reproduksjon toksisitetsstudie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Hudkontakt
Resultat: negativ

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ

2-Metyl-2H-isotiazol-3-on:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksitets studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Metode: OECD Test-retningslinje 416
Resultat: negativ

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Metode: OECD Test-retningslinje 414
Resultat: negativ

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Giftighet ved gjentatt dose

Komponenter:

Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske:

Arter : Rotte
NOAEL : > 10.400 mg/m³
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 13 Uker
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1	Revisjonsdato: 24.08.2023	SDS nummer: 10714005-00010	Dato for siste utgave: 06.06.2023 Dato for første utgave: 07.07.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Hvit mineralolje(petroleum):

Arter : Rotte
LOAEL : > 160 mg/kg
Anvendelsesrute : Svelging
Eksponeringstid : 90 Dager

Arter : Rotte
LOAEL : >= 1 mg/l
Anvendelsesrute : Inhalering (støv/dis/røyk)
Eksponeringstid : 4 Uker
Metode : OECD Test-retningslinje 412

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske:

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

Hvit mineralolje(petroleum):

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Komponenter:

Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske:

Giftighet for fisk : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 1.000 mg/l
Eksponeringstid: 96 t
Metode: OECD Test-retningslinje 203
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre : EL50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 1.000 mg/l
virvelløse dyr som lever i Eksponeringstid: 48 t

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1 Revisjonsdato: 24.08.2023 SDS nummer: 10714005-00010 Dato for siste utgave: 06.06.2023
Dato for første utgave: 07.07.2010

vann Metode: OECD Test-retningslinje 202
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet for alger/vannplanter : (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 1.000 mg/l
Eksponeringstid: 72 t
Metode: OECD Test-retningslinje 201
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOELR: 1 mg/l
Eksponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Metode: OECD Test-retningslinje 211
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen

Hvit mineralolje(petroleum):

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 100 mg/l
Eksponeringstid: 96 t
Metode: OECD Test-retningslinje 203

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 mg/l
Eksponeringstid: 48 t
Metode: OECD Test-retningslinje 202

Toksisitet for alger/vannplanter : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 100 mg/l
Eksponeringstid: 72 t
Metode: OECD Test-retningslinje 201

Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: 1.000 mg/l
Eksponeringstid: 28 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 1.000 mg/l
Eksponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1):

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 0,19 mg/l
Eksponeringstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,16 mg/l
Eksponeringstid: 48 t

Toksisitet for alger/vannplanter : ErC50 (Skeletonema costatum (vann-kiselalge)): 0,0063 mg/l
Eksponeringstid: 72 t

NOEC (Skeletonema costatum (skeletonema costatum mikroalge)): 0,0014 mg/l
Eksponeringstid: 72 t

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1 Revisjonsdato: 24.08.2023 SDS nummer: 10714005-00010 Dato for siste utgave: 06.06.2023
Dato for første utgave: 07.07.2010

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 100

Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,02 mg/l
Eksponeeringstid: 36 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,10 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 10

2-Metyl-2H-isotiazol-3-on:

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 4,77 - 6 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,93 - 1,9 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t

Toksisitet for alger/vannplanter : ErC50 (Skeletonema costatum (vann-kiselalge)): 0,1 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t

ErC50 (Skeletonema costatum (vann-kiselalge)): 0,0695 mg/l
Eksponeeringstid: 24 t

EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 0,024 mg/l
Eksponeeringstid: 24 t

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 10

Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: 2,1 mg/l
Eksponeeringstid: 33 d
Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,04 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 1

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponenter:

Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske:

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1	Revisjonsdato: 24.08.2023	SDS nummer: 10714005-00010	Dato for siste utgave: 06.06.2023 Dato for første utgave: 07.07.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 31,3 %
Eksponeeringstid: 28 d
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Hvit mineralolje(petroleum):

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 31 %
Eksponeeringstid: 28 d

Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1):

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 62 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301B

2-Metyl-2H-isotiazol-3-on:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1):

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: < 1
oktanol/vann

2-Metyl-2H-isotiazol-3-on:

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: -0,34
oktanol/vann

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artik-

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1	Revisjonsdato: 24.08.2023	SDS nummer: 10714005-00010	Dato for siste utgave: 06.06.2023 Dato for første utgave: 07.07.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

kel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene. Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet.
- Forurenset emballasje : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Tomme beholdere inneholder rester og kan være farlige. Må ikke settes under trykk, kuttes opp, sveises, loddes, drilles, slipes eller utsette slike beholdere for varme, flamme, gnister eller andre tennkilder. De kan eksplodere for føre til skader og/eller dødsfall. Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt produkt.
- Avfallsnr. : De følgende avfallskodene er kun forslag:
- brukt produkt
12 03 01, vandige rengjøringsvæsker
 - ubrukt produkt
12 03 01, vandige rengjøringsvæsker
 - ikke rengjorte forpakninger
15 01 06, Blandede emballasjer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

- ADN : Ikke regulert som en farlig vare
- ADR : Ikke regulert som en farlig vare
- RID : Ikke regulert som en farlig vare
- IMDG : Ikke regulert som en farlig vare
- IATA : Ikke regulert som en farlig vare

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1 Revisjonsdato: 24.08.2023 SDS nummer: 10714005-00010 Dato for siste utgave: 06.06.2023
Dato for første utgave: 07.07.2010

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADN : Ikke regulert som en farlig vare
ADR : Ikke regulert som en farlig vare
RID : Ikke regulert som en farlig vare
IMDG : Ikke regulert som en farlig vare
IATA : Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)

ADN : Ikke regulert som en farlig vare
ADR : Ikke regulert som en farlig vare
RID : Ikke regulert som en farlig vare
IMDG : Ikke regulert som en farlig vare
IATA : Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

ADN : Ikke regulert som en farlig vare
ADR : Ikke regulert som en farlig vare
RID : Ikke regulert som en farlig vare
IMDG : Ikke regulert som en farlig vare
IATA (Last) : Ikke regulert som en farlig vare
IATA (Passasjer) : Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bemerkning : Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes:
Nummer på listen 75
Hvis du har tenkt å bruke dette produktet som tatoveringsblekk, vennligst kontakt din leverandør.

Formaldehyd (Nummer på listen 72, 28)

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1	Revisjonsdato: 24.08.2023	SDS nummer: 10714005-00010	Dato for siste utgave: 06.06.2023 Dato for første utgave: 07.07.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Stoff(er) eller blanding(er) er listet opp her i henhold til deres utseende i forordningen, uavhengig av bruk/formål eller betingelsene for begrensningen. Vennligst se vilkårene i tilsvarende forordning for å avgjøre om en oppføring er relevant for markedsføring eller ikke.

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

Den behandlede artikkel inkorporerer biocide produkter

Aktive stoffer : Reaksjonsmasse av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], (3:1)

Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroksymetyl)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-dion

Formaldehyd

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser. Ikke anvendbar

Flyktige organiske sammensetninger : Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integrrert forhindring og kontroll av forurensninger)
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 14,92 %, 162,67 g/l
Bemerkning: VOC(flyktige organiske forbindelser) innhold, ekskludert vann

Andre forskrifter/direktiver:

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 06.06.2023
7.1	24.08.2023	10714005-00010	Dato for første utgave: 07.07.2010

Produktregistreringsnummer (deklarering av kjemikalier): 617267

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En bedømmelse av kjemisk sikkerhet er ikke gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Andre opplysninger : Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

Fullstendig tekst til H-setninger

H301 : Giftig ved svelging.
H304 : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H310 : Dødelig ved hudkontakt.
H311 : Giftig ved hudkontakt.
H314 : Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317 : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 : Gir alvorlig øyeskade.
H330 : Dødelig ved innånding.
H400 : Meget giftig for liv i vann.
H410 : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066 : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
EUH071 : Etsende for luftveiene.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox. : Akutt giftighet
Aquatic Acute : Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Asp. Tox. : Aspirasjonsfare
Eye Dam. : Alvorlig øyenskade
Skin Corr. : Hudetsing
Skin Sens. : Hudsensibilisering
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kje-

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Polish P20 High Gloss Plus 1 liter

Utgave 7.1	Revisjonsdato: 24.08.2023	SDS nummer: 10714005-00010	Dato for siste utgave: 06.06.2023 Dato for første utgave: 07.07.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

miske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECL - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Kildene til de viktigste data : Interne tekniske data, data fra råmaterial SDSer, OECD
brukt ved utarbeidingen av eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie
sikkerhetsdatabladet Agentur, <http://echa.europa.eu/>

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt og i samsvar med de opplysningene og den viten og kunnskapen som vi hadde ved den dato da dette dataarket ble publisert. Opplysningene gjelder kun som veiledning angående sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avfallsbehandling og utslipp, og skal ikke betraktes som noen type garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Gitte opplysninger gjelder kun for det spesifiserte materialet angitt øverst i dette sikkerhetsdatabladet (SDS) og gjelder ikke nødvendigvis når dette materialet brukes i kombinasjon med andre materialer eller i en prosess, dersom denne ikke er spesifisert i teksten. Brukere av materialet bør se gjennom informasjonen og anbefalingene i konteksten til tiltenkt håndtering, bruk, behandling og oppbevaring, inkludert en vurdering av egnetheten til materialet i sikkerhetsdatabladet (SDS) i brukerens sluttprodukt, hvis mulig.

NO / NO