



SÄKERHETS DATABLAD

Peek Metal Polish

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn Peek Metal Polish
 Internt Nr. #4

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

Identifierade användningar Polermedel.
 Användningar Som Det Avråds Från Ingen

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: SMARTAB HI-TECH CHEMICALS
 Hållnäsgratan 14
 752 28 Uppsala
 Sweden
 www.smartab.com
 Tel: +46 (0) 18-15 31 00 (08:00 - 16:00)
 Fax: +46 (0) 18-15 31 01 (08:00 - 16:00)
 smartab@smartab.com
 Kontaktperson Jonny Lantz

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: 112
 Övrigt: Giftinformationscentralen 08-33 12 31

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (1999/45/EEG) R52/53.

2.2 Märkningsuppgifter

Riskfraser	R52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Skyddsfraser	S2	Förvaras oåtkomligt för barn.
	S24/25	Undvik kontakt med huden och ögonen.
	S26	Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
	S46	Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
	S29/35	Töm ej i avloppet, oskadliggör produkt och förpackning på säkert sätt.

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

DESTILLAT (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLADE LÄTTA		10-30%
CAS-Nr: 64742-47-8	EG Nr.: 265-149-8	
Klassificering (EG 1272/2008) Asp. Tox. 1 - H304	Klassificering (67/548/EEG) Xn;R65	

Peek Metal Polish

Iso Alkanes C9-C12	10-30%
CAS-Nr: 90622-57-4	EG Nr.: 292-459-0
Klassificering (EG 1272/2008) Ej klassificerat.	Klassificering (67/548/EEG) Xn;R65. R10,R53,R66.
AMMONIAKLÖSNING...%	1-5%
CAS-Nr: 1336-21-6	EG Nr.: 215-647-6
Klassificering (EG 1272/2008) Skin Corr. 1B - H314 STOT Single 3 - H335 Aquatic Acute 1 - H400	Klassificering (67/548/EEG) C;R34 N;R50

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Flytta genast den skadade till frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Skölj munnen ordentligt. Drick rikligt med vatten. Omedelbar läkarhjälp eller transport till sjukhus. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ned i lungorna.

Hudkontakt

Tvätta huden med tvål och vatten. Använd lämplig kräm för att fukta huden. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Ögonkontakt

Skölj genast ögat med mycket vatten. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Ångor kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.

Förtäring

Kan ge magsmärtor eller kräkningar.

Hudkontakt

Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och torr hud.

Ögonkontakt

Långvarig kontakt kan orsaka rodnad och/eller tårflöde.

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

Inga särskilda åtgärder för första hjälpen angivna.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga Släckmedel

Produkten är inte brandfarlig. Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Risker Vid Brand

Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.

Särskilda Risker

Oxider av: Kol.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandbekämpning

Undvik inandning av rökgaser.

Skyddsutrustning Vid Brand

Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av skyddsutrustning.

Peek Metal Polish

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Förorena inte avlopp eller avloppsbrunnar. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Spill samlas upp och avlägsnas som angett i punkt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Undvik inandning av ångor. Under bearbetning och torkning avges lösningsmedelsångor.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras svalt i tättsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.

Lagringskategori

Lagras i kemikalieförråd.

7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Ämneskommentarer

Ingen exponeringsgräns angiven för ingrediensen.

8.2 Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Processförhållanden

Det skall finns tillgång till ögonspolning.

Tekniska Åtgärder

Inga särskilda ventilationskrav, men ämnet får inte användas i slutna utrymmen utan tillräckligt god ventilation.

Handskydd

Kemikalieresistenta handskar skall användas vid långvarig eller upprepad kontakt. Använd skyddshandskar av: Nitrilgummi. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottsid.

Ögonskydd

Inte relevant.

Ytterligare Skyddsåtgärder

Det skall finns tillgång till ögonspolning.

Hygieniska Åtgärder

RÖKNING FÖRBJUDEN PÅ ARBETSPLATSEN! Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Tvätta genast nedstänkt/förorenad hud. Ta genast av alla förorenade kläder. Använd hudkräm för att motverka uttorkning av huden. Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	Pasta.
Färg	Blå.
Lukt	Karaktäristisk.
Löslighet i Vatten	Olösligt i vatten Blandbart med: Kolväten.

Peek Metal Polish

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:

Inte känt.

Relativ Densitet ~ 1.03 @ 20 °c

Ångdensitet (Luft=1)

Inte känt.

Ångtryck

Inte känt.

Avdunstningshastighet

Inte känt.

pH, Koncentrerad Lösning ~ 10

Sönderdeln.Temperatur (°C)

Inte känt.

Luktgräns, Nedre

Inte känt.

Luktgräns, Övre

Inte känt.

Flampunkt (°C) > 55 CC (Stängd kopp)

Tändpunkt (°C)

Inte känt.

Explosionsgräns, Nedre (%)

Inte känt.

Explosionsgräns, Övre (%)

Inte känt.

Fördelningskoefficient: (N-Oktanöl/Vatten)

Inte känt.

Oxiderande Egenskaper

Ej relevant.

Noter Information declared as "Not available" or "Not applicable" is not considered to be justified for enabling proper control measures to be taken.

9.2 Annan information

Flyktiga Organiska Föreningar (VOC)

Inte känt.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga speciella reaktivetsrisici relaterade till denna produkt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farlig Polymerisering

Polymeriserar inte.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik extrem värme under längre perioder.

10.5 Oförenliga material

Material Som Bör Undvikas

Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand bildas: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO2).

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxisk Konc. - LC50

Inga data.

Skin Corrosion/Irritation - Animal Data

Vetenskapligt ogrundad.

Skin Corrosion/Irritation - Human Skin Model Test

Vetenskapligt ogrundad.

Peek Metal Polish

Skin Corrosion/Irritation - Extreme pH

Vetenskapligt grundad.

Allmän Information

Produkten har låg toxicitet. Bara stora mängder kan vara skadliga för människor.

Inandning

Ångor kan i höga koncentrationer irritera luftvägarna och ge huvudvärk, trötthet, illamående och kräkningar.

Förtäring.

Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

Hudkontakt

Kan avfetta huden, men ger inte irritation.

Ögonkontakt

Ingen särskild hälsorisk angiven.

Hälssofarlighet, Allmänt

Produkten har låg toxicitet. Bara stora mängder kan vara skadliga för människor.

Upptagsvägar

Förtäring. Inandning:

Medicinska Symptom

Inga kända symptom, men kemikalien kan ändå ha skadliga effekter, allmänt eller för vissa individer.

Information Till Läkare

Hudbesvär och allergier.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxicitet:

Produkten innehåller ämnen som är giftiga för vattenlevande organismer och som kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

12.1 Toxicitet

Akut Toxicitet - Fisk

Ej fastställt.

Akut Toxicitet - Rygggradslösa Vattendjur

Ej fastställt.

Akut Toxicitet - Vattenlevande Växter

Ej fastställt.

Akut Toxicitet - Mikroorganismer

Ej fastställt.

Akut Toxicitet - Landlevande Organismer

Ej fastställt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Nedbrytbarhet:

Det finns inga data om produktens nedbrytbarhet.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringspotential:

Data om bioackumulering är inte kända.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet:

Produkten innehåller lättflyktiga organiska föreningar (VOC), som avdunstar lätt från alla ytor.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Ej relevant.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

Allmän Information

Förpackningen skall vara tom (droppfri).

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter. Utsläpp till avlopp, vatten och mark strängt förbjudet.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Peek Metal Polish

Allmänt

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1 UN-nummer

Ej relevant.

14.2 Officiell transportbenämning

Ej relevant.

14.3 Faroklass för transport

Ej relevant.

Transportkort

Inga transportetiketter krävs

14.4 Förpackningsgrupp

Ej relevant.

14.5 Miljöfaror

Miljöfarligt Ämne/Vattenförorenande Ämne

Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej relevant.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej relevant.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

EU-Lagstiftning

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.

Faroklassificering För Vattenmiljö

WGK 2

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Allmän Information

Endast utbildad personal får använda produkten.

Revideringskommentar

Notera: Strecken i marginalen markerar större förändringar sedan förra revisionen.

Omarbetad 14/06/2011

Revision 5

Datum För Ny Version 16/05/2011

R-Fraser (Hela Texten)

R10 Brandfarligt.
 R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
 R34 Frätande.
 R37 Irriterar andningsorganen.
 R53 Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
 R50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
 R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Hela Texten För Faroangivelser

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
 H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
 H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Peek Metal Polish

Förbehåll Om Ansvar

Dessa upplysningar är baserade på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet och de har getts i god tro och under förutsättning av, att produkten används under normala förhållanden och i överensstämmelse med det specificerade användningssätt. All annan användning av produkten ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.