

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006



PEKASOL 2000

Reviderad datum: 06.04.2017

Produktkod: 11386-0008

Sida 1 av 7

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

1.1 Produktbeteckning

PEKASOL 2000

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

Användning av ämnet eller blandningen

Olika

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: pro Kühlsole GmbH

Gatuadress: Am Langen Graben 37

Stad: D-52353 Düren

Telefon: +49 2421 59196-0

Telefax: +49 2421 59196-10

Ansvarig avdelning: Ansvarig för säkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Notrufnummer INTERNATIONAL: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Blandningen är inte klassificerad som farlig i meningen av förordningen (EG) nr 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter

Övrig information

Märkning utgår.

2.3 Andra faror

Utspilld produkt medför halkrisk.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk benämning

Vattinig alkalisk lösning

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Tag genast av nedstänkta/förorenade kläder.

Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

Vid inandning

Uppsök frisk luft om ångor olyckligtvis har inandats.

Kontakta läkare vid besvär.

Vid hudkontakt

Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten.

Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

Vid ögonkontakt

Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.

Behandling av ögonläkare.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006



PEKASOL 2000

Reviderad datum: 06.04.2017

Produktkod: 11386-0008

Sida 2 av 7

Vid nedsväjning

Ge aldrig någonting till en medvetslös person. Framkalla ej kräkning.
Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten.
Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vid sakkunnig hantering och vid beaktande av de allmänt gällande hygieniska föreskrifterna har inga risker för ohälsa blivit bekanta.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Lämplig släckmetod avgörs av faktorer i omgivningen samt förvarade produkter.
Alkoholbeständigt skum, pulver, koldioxid (CO₂), vatten besprutning.

Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan uppstå: kolmonoxid och koldioxid Under vissa brandomständigheter kan mindre mängder av andra giftiga ämnen ej uteslutas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat.
Använd heltäckande skyddsdräkt.

Övrig information

Ta upp kontaminerat släckvatten, får ej släppas ut i avloppsnätet. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt före- skrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation.
Undvik beröring med ögon, hud och slemhinnor.
Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.
Slå ner gaser/ångor/dimma med spridd vattenstråle.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samlas upp med inert uppsugande material (t.ex. sand, kiselgur eller liknande).
Skyffla upp på lämplig behållare för bortskaffande.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För information om avfallshantering, se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Undvik inandning av ångor/aerosoler
Får endast användas på väl ventilerad plats.
Undvik beröring med ögon, hud och slemhinnor.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006



PEKASOL 2000

Reviderad datum: 06.04.2017

Produktkod: 11386-0008

Sida 3 av 7

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i tillstängda rum.

Information om brand- och explosionsskydd

Inga särskilda åtgärder erfordras.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats.

Förvaras endast i originalförpackning.

Information om gemensam lagerhållning

Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Skyddas mot frost.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i tillstängda rum.

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Tag genast av nedstänkta kläder.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Tätslutande skyddsglasögon (EN 166).

Ögonskjölflaska med rent vatten (EN 15154).

Handskar

Kemikaliebeständiga handskar (EN 374).

Beakta handsktillverkarens uppgifter om genomträngningstid med särskild hänsyn till förhållandena på arbetsplatsen, t ex mekanisk belastning och kontakttid.

Hudskydd

Långärmad klädsel (EN 368).

Andningsskydd

Personlig andningsskyddsutrustning behövs normalt inte.

Andningsskydd om aerosol eller dimma bildas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:

Flytande

Färg:

Blå, klar

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006



PEKASOL 2000

Reviderad datum: 06.04.2017

Produktkod: 11386-0008

Sida 4 av 7

Lukt: Luktlös

Provnormer

pH-värde (vid 20 °C): 8 - 9

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt: e.t.

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: ca. 100 °C

Flampunkt: e.t.

Explosiva egenskaper

Produkten är inte explosiv.

Oxiderande egenskaper

Produkten är inte combust spontant.

Densitet (vid 20 °C): 1,289 g/cm³

Vattenlöslighet:
(vid 20 °C) Helt blandbar

Lösningsmedelhalt: 0 %

9.2 Annan information

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga tillgängliga data.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förutsättningar.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen under normal bearbetning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Skyddas mot frost.

10.5 Oförenliga material

Stark oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

kolmonoxid och koldioxid

Ytterligare information

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Irritation och frätning

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006



PEKASOL 2000

Reviderad datum: 06.04.2017

Produktkod: 11386-0008

Sida 5 av 7

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekologiska data saknas.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Lätt biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej bestämt.

12.4 Rörlighet i jord

Ej bestämt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ej bestämt.

12.6 Andra skadliga effekter

Lågerisk för vattenkvaliteten.

Ytterligare information

Får inte tömmas utspätt eller i större mängder i grundvattnet, vattendrag eller i avloppet.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Inte med soptunnan. Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Avfallskoden ska fastslås i samråden med avfallshanteringsbolaget / tillverkaren / myndigheten.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

160509 AVFALL SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS I FÖRTECKNINGEN; Gaser i tryckbehållare och kasserade kemikalier; Andra kasserade kemikalier än de som anges i 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08

Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

150102 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Plastförpackningar

Förorenad förpackning

Tomma behållare skall lämnas till lokal återanvändning, återvinning eller sophantering. Förorenade förpackningar bör rengöras och återanvändas. Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.

Rengöringsmedel: Vatten

AVSNITT 14: Transportinformation

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006



PEKASOL 2000

Reviderad datum: 06.04.2017

Produktkod: 11386-0008

Sida 6 av 7

Landtransport (ADR/RID)

- 14.1 UN-nummer:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

- 14.1 UN-nummer:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

- 14.1 UN-nummer:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1 UN-nummer:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

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

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Övrig information

Produkten är märkt enligt förordning (EU) nr 1272/2008 (GHS).

Nationella bestämmelser

Vattenförorenande-klass (D): 1 - lågrisk för vattenkvaliteten

Ytterligare information

Direktiv 2014/68 / EU: Fluid, Group. 2.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Samtliga kapitel har omarbetats komplett.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006



PEKASOL 2000

Reviderad datum: 06.04.2017

Produktkod: 11386-0008

Sida 7 av 7

Förkortningar och akronymer

CAS-nr: internationell beteckningsstandard för kemiska ämnen (CAS = Chemical Abstracts Service)
EN 374: standard för skyddshandskar (handskar till skydd mot kemikalier och mikroorganismer)
EN 166: europeisk säkerhetsstandard för ögonskydd (fodringar)
STOT: specifik målorgantoxicitet
AVV: förordning om den europeiska avfallskatalogen ("Abfallverzeichnisverordnung")
VOC: flyktiga organiska föreningar
GHS: Globally Harmonized System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
ADR: Agreement concerning the international carriage of Dangerous goods by Road
RID: förordning om internationell transport av farligt gods på järnväg ("Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail")
IMDG-Code: International Maritime Code for Dangerous Goods
ADN: insjötransport i Europa
ICAO: Internationella civila luftfartsorganisationen
MARPOL 73/78: internationell konvention till förhindrande av förorening från fartyg
IBC-kod: internationell säkerhetsföreskrift för transport av skadliga kemikalier och hälsofarliga vätskor i bulk till sjöss
n.a. - ej tillämpligt

Ytterligare information

Uppgifterna under punkt 4 till 8 och 10 till 12 är delvis inte tillämpliga på användning och sakkunnet hantering av varan (se användnings- och varuinformation), utan hänvisar till spridning av större mängder vid olyckor och oregelbundenheter.
Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens/produkternas säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget.
Leveransspecifikationer framgår av respektive produktdatablad.
De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten/de beskrivna produkterna med avseende på garantiföreskrifter enligt lag.
(e.t. - ej tillämplig, e.b. - ej bestämd).

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)