

SIKKERHEDSDATABLAD

Palladiumbad, JE42

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Palladiumbad, JE42
Produkt nr.: KE42100
▼ *Unik formelidentifikator (UFI):* G91P-FVWS-PV8F-AWDU

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen: Væske til galvaniske processer
Udelukkende til erhvervsmæssig brug.
Anvendelser der frarådes: Ingen kendte.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse: **Aktiv Guld A/S**
Vallensbækvej 46
2625 Vallensbæk
Danmark
+45 43 66 20 00
<https://www.aktivguld.com/>
E-mail: ag@aktivguld.com
Revision: 05.01.2024
SDS Version: 2.0
Dato for forrige udgave: 27.12.2023 (1.0)

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).
Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

Klassificeret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Skin Sens. 1; H317, Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Eye Irrit. 2; H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.
Aquatic Acute 1; H400, Meget giftig for vandlevende organismer.
Aquatic Chronic 2; H411, Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram:



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

<i>Signalord:</i>	Advarsel
<i>Faresætninger:</i>	Kan forårsage allergisk hudreaktion. (H317) Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319) Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. (H410)
<i>Sikkerhedssætning(er):</i>	
<i>Generelt:</i>	-
<i>Forebyggelse:</i>	Undgå indånding af tåge/damp. (P261) Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. (P272) Bær ansigtsbeskyttelse/beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj. (P280)
<i>Reaktion:</i>	Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp. (P333+P313) Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. (P362+P364)
<i>Opbevaring:</i>	-
<i>Bortskaffelse:</i>	Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til lokale regler (P501)
<i>Oplysningspligtige indholdsstoffer:</i>	ammoniumchlorid Palladiumdichlorid
<i>▼ Anden mærkning:</i>	UFI: G91P-FVWS-PV8F-AWDU

2.3. Andre farer

<i>Andet:</i>	Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof. Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.
---------------	---

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

3.2. Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
ammoniumchlorid	CAS nr: 12125-02-9 EF nr.: 235-186-4 REACH: 01-2119487950-27-XXXX Indeksnr.: 017-014-00-8	1-<5%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	
Palladiumdichlorid	CAS nr: 7647-10-1	<1%	Met. Corr. 1, H290	

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

	EF nr.: 231-596-2 REACH: 01-2120139168-54-XXXX Indeksnr.:		Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	
--	---	--	---	--

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

Andre oplysninger

-

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding:

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt:

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.

Forurenet tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

Øjenkontakt:

Ved kontakt med øjnene: Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp. Fortsæt skylningen under transporten derhen.

Indtagelse:

Hvis personen er ved bevidsthed, skyl og rens munden med vand og hold personen under opsyn. Giv ikke personen noget at drikke.

Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding:

Ikke relevant.

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Sensibiliserende virkninger: Produktet indeholder stoffer, som kan give allergisk reaktion ved hudkontakt. Allergireaktionen indtræffer typisk 12-72 timer efter udsættelse for allergenet og sker ved, at allergenet trænger ind i huden og reagerer med proteiner i det øverste hudlag. Kroppens immunsystem opfatter det kemisk ændrede protein som fremmedlegeme og vil forsøge at nedbryde det.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Ikke relevant.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker og vandløb.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er:

Halogenerede forbindelser

Nitrogenoxider (NO_x)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 72 85 20 00 (døgnvagt), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå direkte kontakt med spildt stof.

Sørg for tilstrækkelig ventilation, især i lukkede områder.

Forurenede arealer kan være glatte.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloaker mv. Kontakt de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne.
Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.
Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Anbefalet opbevaringsmateriale: Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

Lagertemperatur: Ingen særlige krav.

Materialer, der skal undgås: Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

ammoniumchlorid

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 10

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 20

Bekendtgørelse nr. 202 om grænseværdier for stoffer og materialer af 21/02/2023.

DNEL

ammoniumchlorid

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	128.9 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	55.2 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	33.5 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	9.4 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	55.2 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	11.4 mg/kg bw/dag

Palladiumdichlorid

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	16.84 mg/kg bw/dag

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	59.37 mg/m ³
--	-----------	-------------------------

PNEC

ammoniumchlorid

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		250-1200 µg/L
Havvand		25-11200 µg/L
Jord		163-50700 µg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		430-1200 µg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		16.2 mg/L

Palladiumdichlorid

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		45 ng/L
Ferskvandssediment		274 µg/kg
Havvand		4.5 ng/L
Havvandssediment		27.4 µg/kg
Jord		19.7 µg/kg
Spildevandsbehandlingsanlæg		526 µg/L

8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, maj 2001.

Generelle forholdsregler:

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Eksponeringsscenarier:

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarier for dette produkt.

Eksponeringsgrænse:

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

Tekniske tiltag:

Udvikling af dampe skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug eventuelt punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyl og nødbruser.

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af dampe.

Hygiejniske foranstaltninger:

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vær særlig opmærksom på hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakker under arbejdet.


I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger


Generelt:

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.


Luftvejene:

Arbejdssituation	Type	Klasse	Farve	Standarder	
I tilfælde af utilstrækkelig ventilation	Kombinationsfilter A1B1E1K1-P3	Klasse 1/3	Brun/grå/gul/g grøn/hvid	EN14387	


Hud og krop:

Type	Type/Kategori	Standarder	
Særligt arbejdstøj bør anvendes.	-	-	

Hænder:

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder	
Nitrilgummi	0,3	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

Øjne:

Type	Standarder	
Ansigtssvævn. Alternativt kan beskyttelsesbriller med sideskjold benyttes.	EN166	

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:

Flydende

Farve:

Grøn, Gullig

Lugt / Lugttærskel (ppm):

Ammoniak lugt

pH:

7-8

Massefylde (g/cm³):

1,06 (20 °C)

Kinematisk viskositet:

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Partikelegenskaber:

Finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt/frysepunkt (°C):

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Blødgøringspunkt/-interval (voks og pasta) (°C): Finder ikke anvendelse på væsker.

<i>Kogepunkt (°C):</i>	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
<i>Damptryk:</i>	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
<i>Relativ dampmassefylde:</i>	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
<i>Nedbrydningsstemperatur (°C):</i>	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Data for brand- og eksplosionsfare

<i>Flammepunkt (°C):</i>	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
<i>Antændelighed (°C):</i>	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
<i>Selvantændelsestemperatur (°C):</i>	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
<i>Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v):</i>	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Opløselighed

<i>Opløselighed i vand:</i>	Fuldt opløseligt
<i>n-octanol/vand koefficient (LogKow):</i>	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
<i>Opløselighed i fedt (g/L):</i>	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

9.2. Andre oplysninger

<i>Andre fysiske og kemiske parametre:</i>	Ingen data tilgængelige.
<i>Oxiderende egenskaber:</i>	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Hudætsning/-irritation

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

Langtidsvirkninger

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til sundhed.

Andre oplysninger

Ingen kendte.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige.

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til miljøet.

12.7. Andre negative virkninger

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Produktet indeholder stoffer, som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald. (*)

HP 14 - Økotoksisk

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EAK-kode:	11	AFFALD FRA KEMISK OVERFLADEBEHANDLING OG BELÆGNING AF JERN, METAL OG ANDRE MATERIALER SAMT AFFALD FRA IKKE-JERNHOLDIGE HYDROMETALLURGISKE PROCESSER
	11 01	Affald fra kemisk overfladebehandling og belægning af jern, metal og andre materialer (f.eks. galvaniske processer, forzinkning, bejdsning, ætsning, phosphatering, basisk affedtning og anodisering)
	11 01 12	Vandige rensesvæsker, bortset fra affald henhørende under 11 01 11

Særlig mærkning

Ikke relevant.

Forurennet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

Anden information

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Anvendelsesbegrænsninger:

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.
Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Krav om særlig uddannelse:

Ingen særlige krav.

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer:

E1 - MILJØFARER, Tærskelmængde (kolonne 2): 100 tons / (kolonne 3): 200 tons

Andet:

Ikke relevant.

Kilder:

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.
Bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.
Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H290, Kan ætse metaller.

H302, Farlig ved indtagelse.

H317, Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318, Forårsager alvorlig øjenskade.
H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.
H400, Meget giftig for vandlevende organismer.
H410, Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje
ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej
ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CAS = Chemical Abstracts Service
CE = Conformité Européenne (den europæiske konformitetskomite)
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger
CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport
DNEL = Derived-No-Effect-Level
EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer
ES = Eksponeringsscenario
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
EuPCS = Det europæiske produktkategoriseringssystem
EWC = Europæisk Affaldskatalog
FN = Forenede Nationer
GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
IARC = Internationale agentur for kræftforskning
IATA = International Air Transport Association
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods
LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten
MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.
OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration
RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane
RRN = REACH Registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsgrænse.
STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering
STOT-SE = Specifik Målorgantoksicitet — Enkelt Eksponering
SVHC = Substances of Very High Concern
TWA = Tidsvægtet gennemsnit
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele
vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

Anden information

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.
Klassificeringen af blandingen for miljøfare er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

▼ Sikkerhedsdatabladet er valideret af

Aktiv Guld A/S

Andet

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette

sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Land-sprog: DK-da