

Sikkerhedsdatablad
i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
i overensstemmelse med Forordning (EU) 2020/878



Artikelnr.: KW04000AHJ10 IRSA Platinum
Trykt: 17.02.2023 Bearbejdningsdato: 08.11.2022 55080 DA
Version: 10.0000 Udgivelsesdato: 05.11.2022 Side 1 / 9

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. **Produktidentifikator**

Artikelnr. (producent/leverandør) KW04000AHJ10
Produktnavn/betegnelse IRSA Platinum
2K Öl-Härter
UFI: QKX2-KA6F-H00D-08VK

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

Relevant identificeret brug

Forbeholdt industriel og erhvervsmaessig brug.

Anvendelser som frarådes

Må ikke benyttes til sprøjtning/forstøvning.

1.3. **Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

leverandør (producent/importør/videreforhandler/forhandler)

IRSA LACKFABRIK

Irmgard Sallinger GmbH

An der Günz 15

D-86489 Deisenhausen

Telefonnr.: 0049 8282 89440

Faxnr.: 0049 8282 894444

Ansvarshavende for information:

Laboratorium

0049 8282 89440

E-mail (sagkyndig person)

info@irsa.de

1.4. **Nødtelefon**

Giftnotruf Freiburg

0049 761 19240

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. **Klassificering af stoffet eller blandingen**

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

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

Acute Tox. 4 / H332

Akut toxicitet (inhalativ)

Farlig ved indånding.

Skin Sens. 1 / H317

Respiratorisk sensibilisering eller
hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

STOT SE 3 / H335

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage irritation af luftvejene.

2.2. **Mærkningselementer**

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

Farepiktogrammer



Advarsel

Faresætninger

H332

Farlig ved indånding.

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H335

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Sikkerhedssætninger

P280

Bær beskyttelseshandsker og øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P403 + P233

Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres

hexamethylen-1,6-diisocyanat

Hexamethylene diisocyanate, oligomers (isocyanurate type)

Supplerende farekendetegn

EUH204

Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

Anvendelsesbegrænsning ifølge REACH bilag XVII nr.:

Anvendelsesrestriktioner

Fra den 24. august 2023 kræves der passende uddannelse før industriel eller erhvervsmaessig brug.

2.3. **Andre farer**

Der foreligger ingen oplysninger.

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2020/878



Artikelnr.: KW04000AHJ10 IRSA Platinum
Trykt: 17.02.2023 Bearbejdningsdato: 08.11.2022 55080 DA
Version: 10.0000 Udgivelsesdato: 05.11.2022 Side 2 / 9

Andre oplysninger: Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. Opbevares utilgængeligt for børn. Læs etiketten før brug.

PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Beskrivelse Isocyanatholdige blandinger

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

EF-nummer	REACH nr.	vægt-%
CAS-nr.	Kemisk betegnelse	
EU-identifikationsnummer	Klassificering: // Bemærkning	
931-274-8	01-2119485796-17-XXXX Hexamethylene diisocyanate, oligomers (isocyanurate type) Acute Tox. 4 H332 / Skin Sens. 1 H317 / STOT SE 3 H335 Akutte toksicitetsskøn (ATE): ATE (indånding, damp): 0,40 mg/L	50 - 100
212-485-8 822-06-0 615-011-00-1	01-2119457571-37-XXXX hexamethylen-1,6-diisocyanat Acute Tox. 3 H331 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H335 / Skin Irrit. 2 H315 / Resp. Sens. 1 H334 / Skin Sens. 1 H317 Specifik grænseværdi for koncentration (SCL): Resp. Sens. 1 H334 >= 0,5 / Skin Sens. 1 H317 >= 0,5	0,25 - 0,5

Yderligere oplysninger

Klassificeringernes fulde ordlyd: se under afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp. Ved bevidstløshed må der ikke hældes noget i patientens mund. Anbring patienten i aflåst sideleje og rekvirér lægehjælp.

Ved indånding

Før de berører ud i frisk luft og hold dem varme og rolige. Ved uregelmæssig åndedræt eller åndedrætsophør kunstigt åndedræt.

Ved hudkontakt

Tilsmudset tøj tages straks af. Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Anvend ikke opløsningsmidler eller fortyndninger.

Efter øjenkontakt

Skyll forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Skaf omgående lægehjælp.

Ved indtagelse

Ved indtagelse, skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Skaf omgående lægehjælp. Hold offeret i ro. Fremkald IKKE opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

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

Elementærhjælp, dekontamination, symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmiddel

Egnede slukningsmidler

alkoholbestandigt skum, kuldioxid, Pulver, sprøjtetåge, (vand)

Uegnede slukningsmidler

hård vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand opstår der tæt sort røg. Indånding af farlige nedbrydningsprodukter kan forårsage alvorlige sundhedsskader.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hold åndedrætsbeskyttelsesapparatet klar. Lukkede beholdere i nærheden af ildens arnested afkøles med vand.



Artikelnr.:	KW04000AHJ10	IRSA Platinum	
Trykt:	17.02.2023	Bearbejdningsdato: 08.11.2022	55080 DA
Version:	10.0000	Udgivelsesdato: 05.11.2022	Side 3 / 9

Slukningsvand må ikke hældes i kloaken, jorden eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Holdes væk fra antændelseskilder. Udluft det berørte område. Undgå at indånde dampene.
- 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**
Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb. Ved forurening af vandløb, søer eller kloakudledninger skal efter gældende lov de pågældende myndigheder underrettes.
- 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**
Indkreds undveget materiale med ikke brændbart opsugningsmiddel (f.eks. sand, jord, vermiculit, kiselgur) og opsaml i hertil beregnede beholdere til bortskaffelse efter de stedlige bestemmelser (se kapitel 13). Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Tilsmudsede flader renses straks med egnede opløsningsmidler, som sådan brugbart (brandfarlig): Vand 45 vol.% ethanol eller i-propanol 50 vol.% ammoniak-opløsning (densitet = 0,88) 5 vol.% alternativt (ikke-brandfarlig): Natriumcarbonat 5 vol.% vand 95 vol.%.
Spildte rester optages med det samme middel, lad dem stå nogle dage i beholdere, der først må lukkes, når der ikke mere opstår reaktioner. Herefter lukkes beholderne og bortskaffes i henhold til forskrifterne (se punkt 13).
- 6.4. Henvisning til andre punkter**
Overhold beskyttelsesreglerne (se punkt 7 og 8).

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Personer, der lider af hudsensibiliseringsproblemer, astma, allergier, kroniske eller tilbagevendende åndedrætslidelser, bør ikke medvirke ved nogen forarbejdning, i hvilken dette blanding benyttes.
Der bør regelmæssigt foretages test af lungefunktionen på de personer, som sprøjter med blandingen.

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Henvisning til sikker omgang

Undgå dannelse af antændelige og eksplosive dampkoncentrationer i luften og overskridelse af arbejdspladsgrænseværdierne. Anvend kun materialet på steder, hvor det holdes fjernt fra åbne lyskilder, ild og andre antændingskilder. Elektriske apparater skal være afskærmet efter den anerkendte standard. Materialet kan oplade sig elektrostatisk. Planlæg jordforbindelse til beholdere, apparater, pumper og udsugningsanlæg. Det anbefales at bære antistatisk tøj og sko. Bundene skal være elektrisk ledende. Pas på ved åbning af brugte beholdere (overtryk). Der bør træffes forholdsregler for at nedsætte belastningen fra atmosfærisk fugt og vand: Der dannes CO₂, som kan give overtryk i lukkede beholdere. Skal holdes væk fra varmekilder, gnister og åben ild. Anvend gnistsikkert værktøj. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Inhaler ikke støv, partikler og stænk under brugen af denne blanding. Undgå indånding af slibestøv. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Personlige værnemidler: se punkt 8. Beholderen må ikke tømmes med tryk - er ikke en trykbeholder! Skal altid opbevares i beholdere, der i materialet svarer til originalbeholderen. Følg beskyttelses- og sikkerhedsreglerne.

Yderligere oplysninger

Dampe er tungere end luft. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lagerrum og beholdere

Lagring i overensstemmelse med driftssikkerhedsbekendtgørelsen. Emballagen skal holdes tæt lukket. Beholderen må ikke tømmes med tryk - er ikke en trykbeholder! Rygning forbudt. Ingen adgang for uautoriseret personale. Beholder skal lagres tæt lukket på højkant for at hindre udløben. Gulve skal opfylde "retningslinjerne til undgåelse af antændelsesfarer som følge af elektrostatiske opladninger (TRGS 727)".

Information om fælleslagring

Skal holdes væk fra meget sure og alkaliske materialer samt oxidationsmidler. Opbevares adskilt fra aminer, alkohol indhold og vand.

Yderligere oplysninger om lagerbetingelser

Se instruk-serne på etiketten. Skal lagres i godt ventilerede og tørre rum mellem 15 °C og 25 °C. Skal beskyttes mod varme og direkte sollys. Emballagen skal holdes tæt lukket. Fjern antændelseskilder. Rygning forbudt. Ingen adgang for uautoriseret personale. Beholder skal lagres tæt lukket på højkant for at hindre udløben.

7.3. Særlige anvendelser

Bemærk teknisk datablad. Læs brugsanvisningen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Personer, der lider af hudsensibiliseringsproblemer, astma, allergier, kroniske eller tilbagevendende åndedrætslidelser, bør ikke medvirke ved nogen forarbejdning, i hvilken dette blanding benyttes.



Artikelnr.:	KW04000AHJ10	IRSA Platinum	
Trykt:	17.02.2023	Bearbejdningsdato: 08.11.2022	55080 DA
Version:	10.0000	Udgivelsesdato: 05.11.2022	Side 4 / 9

Der bør regelmæssigt foretages test af lungefunktionen på de personer, som sprøjter med blandingen.

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for arbejdsplads:

hexamethylen-1,6-diisocyanat

EU-identifikationsnummer 615-011-00-1 / EF-nummer 212-485-8 / CAS-nr. 822-06-0

Gennemsnitsværdier: 0,035 mg/m³; 0,005 ppm

STEL: 0,07 mg/m³; 0,01 ppm

Yderligere oplysninger

Gennemsnitsværdier : langvarig arbejdspladsgrænseværdi

STEL : kortvarig arbejdspladsgrænseværdi

Ceiling : topgrænse

DNEL:

hexamethylen-1,6-diisocyanat

EU-identifikationsnummer 615-011-00-1 / EF-nummer 212-485-8 / CAS-nr. 822-06-0

DNEL akut inhalativ (lokal), Arbejdstagere: 0,07 mg/m³

DNEL akut inhalativ (systemisk), Arbejdstagere: 0,07 mg/m³

DNEL Langsigtet inhalativ (lokal), Arbejdstagere: 0,035 mg/m³

DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk), Arbejdstagere: 0,035 mg/m³

PNEC:

hexamethylen-1,6-diisocyanat

EU-identifikationsnummer 615-011-00-1 / EF-nummer 212-485-8 / CAS-nr. 822-06-0

PNEC vandløb, ferskvand: > 77,4 µg/L

Scenedesmus subspicatus

PNEC vandløb, havvand: > 7,74 µg/L

Scenedesmus subspicatus

PNEC vandløb, periodisk frigørelse: 774 µg/L

PNEC sediment, ferskvand: > 0,0133 mg/kg

PNEC, jord: > 0,0026 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

Sørg for god ventilation. Dette kan opnås ved lokal eller rumudsugning. Benyt isoleret åndedrætsværn ved sprøjtning. Ved andre aktiviteter skal der benyttes egnet åndedrætsbeskyttelse, hvis den lokale rumudsugning er utilstrækkelig til at holde aerosol- og opløsningsmiddel dampkoncentrationen und arbejdspladsgrænseværdien. (se Personlige værnemidler.)

Personlige værnemidler

Åndedrætsbeskyttelse

Hvis opløsningsmiddelkoncentrationen ligger over arbejdspladsgrænseværdien, skal der benyttes åndedrætsbeskyttelse, som er godkendt og egnet til formålet. Benyt kun åndedrætsværn med CE-mærke samt fircifret kontrolnummer.

Håndbeskyttelse

For længerevarende eller gentagen kontakt skal der anvendes handskemateriale: Butylkautsjuk

Handskematerialets tykkelse > 0,4 mm ; Gennemtrængningstid > 480 min.

Instruktioner og informationer fra producenten af beskyttelsehandsker angående anvendelse, lagring, vedligeholdelse og udskiftning skal iagttages. Handskemateriales penetrationstid er afhængig af hudeksponeringens styrke og varighed. Anbefalede handskefabrikater EN ISO 374

Beskyttelsescremer kan hjælpe med at beskytte udsatte hudpartier. De bør dog under ingen omstændigheder anvendes efter kontakt.

Beskyttelsesbriller/ansigtværn

Ved sprøjtefare skal der bæres tætsluttende beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af kroppen

Bær antistatisk tøj af naturfibre (bomuld) eller varmebestandige syntetiske fibre.

Sikkerhedsforanstaltninger

Efter kontakt renses hudfladerne grundigt med vand og sæbe eller med et egnet rensmiddel.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Se punkt 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2020/878



Artikelnr.: KW04000AHJ10 IRSA Platinum
Trykt: 17.02.2023 Bearbejdningsdato: 08.11.2022
Version: 10.0000 Udgivelsesdato: 05.11.2022 55080 DA
Side 5 / 9

Fysisk form:	Flydende
Farve:	gul
Lugt:	karakteristisk
Lugttærskel:	ikke relevant
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke relevant
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	ikke relevant
Antændelighed	Brændbar væske.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
Nedre eksplosionsgrænse:	ikke relevant
Øverste eksplosionsgrænse:	ikke relevant
Brændepunkt:	> 100 °C
Selvantændelsestemperatur:	ikke relevant
Dekomponeringstemperatur:	ikke relevant
pH-værdi ved 20 °C:	ikke relevant
Kinematisk viskositet (40°C):	< 700 mm²/s
Viskositet ved 20 °C:	100 s 4 mm Metode: DIN 53211
Opløselighed:	
Opløselighed i vand ved 20 °C:	uopløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:	se punkt 12
Damptryk ved 20 °C:	ikke relevant
Massefylde og/eller relativ massefylde:	
Massefylde ved 20 °C:	1,15 g/cm³ Metode: ISO 2811, del 3
Relativ dampmassefylde:	ikke relevant
partikelegenskaber:	ikke relevant
9.2. Andre oplysninger	
Inhold af fast stof:	99,60 vægt-%
opløsningsmiddelindhold:	
Organiske opløsningsmidler:	0 vægt-%
Vand:	0 vægt-%
Separationstest af opløsningsmidler:	< 3 vægt-% (ADR/RID)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. **Reaktivitet**

Reagerer med vand under kuldioxiddannelse. Ved lukkede beholdere er der fare for revner p.g.a. trykdannelse.

10.2. **Kemisk stabilitet**

Stabilt ved anvendelse af de vejledende forskrifter for opbevaring og håndtering. Yderligere informationer om korrekt opbevaring: Se punkt 7.

10.3. **Risiko for farlige reaktioner**

Holdes adskilt fra stærke syrer, stærke baser og stærke oxidationsmidler, for at undgå exoterme reaktioner. Reagerer med vand under kuldioxiddannelse. Ved lukkede beholdere er der fare for revner p.g.a. trykdannelse.

10.4. **Forhold, der skal undgås**

Stabilt ved anvendelse af de vejledende forskrifter for opbevaring og håndtering. Yderligere informationer om korrekt opbevaring: Se punkt 7. Ved høje temperaturer kan farlige nedbrydningsprodukter opstå.

10.5. **Materialer, der skal undgås**

ikke relevant

10.6. **Farlige nedbrydningsprodukter**



Artikelnr.:	KW04000AHJ10	IRSA Platinum	
Trykt:	17.02.2023	Bearbejdningsdato: 08.11.2022	55080 DA
Version:	10.0000	Udgivelsesdato: 05.11.2022	Side 6 / 9

Ved høje temperaturer kan farlige nedbrydningsprodukter opstå, f. eks.: kuldioxid, kulmonoxid, røg, kvælstofoxid.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toxicitet

Farlig ved indånding.

hexamethylen-1,6-diisocyanat

oral, LD50, Rotte: 746 mg/kg

Metode: OECD 401

dermal, LD50, Rotte: > 7000 mg/kg

inhalativ (støv og tåge), LC50, Rotte (4 h)

Hexamethylene diisocyanate, oligomers (isocyanurate type)

oral, LD50, Rotte: > 2500 mg/kg

dermal, LD50, Rotte: > 2000 mg/kg

inhalativ (støv og tåge), LC50, Rotte: 0,402 mg/L (4 h)

Hudætsning/-irritation; Alvorlig øjenskade/øjenirritation

hexamethylen-1,6-diisocyanat

Hud

øjne

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

hexamethylen-1,6-diisocyanat

Hud:

Luftveje:

CMR-effekter (kræftfremkaldende effekt, fare for ændring af arveanlæg og forplantningevne)

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering; Gentagne STOT-eksponeringer

Kan forårsage irritation af luftvejene.

hexamethylen-1,6-diisocyanat

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering), Irriterende effekt

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Praktiske erfaringer/menneskelige erfaringer

Indånding af opløsningsmiddelendele, der ligger over MAK-værdien, kan være sundhedsfarligt, f.eks. irritere slimhinderne og åndedrætsorganerne samt beskadige lever, nyrer og centralnervesystemet. Tegn derpå er: hovedpine, svimmelhed, søvnighed, muskelsvækkelse, omtågethed, i alvorlige tilfælde: bevidstløshed. Opløsningsmidler kan ved hudresorption forårsage nogle af førnævnte virkninger. Langvarig og gentagen kontakt med produktet fjerner fedtet fra huden og kan forårsage ikke-allergiske kon-takthudskader (kontaktdermatitis) og/eller absorbering af skadelige stoffer. Sprøjt kan forårsage irritation af øjet og reversible skader. På baggrund af egenskaberne for dennes isocyanatandelen og under hensyntagen til lignende blandinger gælder: Blandingen kan forårsage akut irritation og/eller sensibilisering af luftvejene, som fører til en presset fornemmelse i brystet, stakåndethed og astmatiske lidelser. I sensibiliseret tilstand kan allerede koncentrationer under arbejdspladsgrænseværdien forårsage astma. Gentagen inhalering kan medføre varige luftvejssygdomme.

Sammenfattende vurdering af CMR-egenskaberne

Ingredienserne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for CMR kategorierne 1A eller 1B i overensstemmelse med CLP.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Må ikke komme i kloak afløb eller vandløb.

12.1. Toksicitet

hexamethylen-1,6-diisocyanat

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2020/878



Artikelnr.: KW04000AHJ10 IRSA Platinum
Trykt: 17.02.2023 Bearbejdningsdato: 08.11.2022 55080 DA
Version: 10.0000 Udgivelsesdato: 05.11.2022 Side 7 / 9

Daphnientoxicitet, EC0, Daphnia magna (stor vandloppe): > 89 mg/L (48 h)

Bakterietoksicitet, EC50: 842 mg/L (3 h)

Alger, Desmodesmus subspicatus: > 77,4 (72 h)

Fisketoxicitet, LC0, Danio rerio (zebrafisk): > 82,7 mg/L

Alger, NOEC, Desmodesmus subspicatus: 11,7 mg/L (72 h)

Langsigtet Økotoksicitet

Der foreligger ingen toksikologiske data.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

hexamethylen-1,6-diisocyanat

Biologisk nedbrydning, 67/548/EWG, Anhang V, C.4.D.: 42 % (28 d); Vurdering Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier)

12.3. Bioakkumulationspotentiale

Der foreligger ingen toksikologiske data.

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Der foreligger ingen toksikologiske data.

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen toksikologiske data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Der foreligger ingen oplysninger.

12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Korrekt bortskaffelse / Produkt

Anbefaling

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb. Forurenet emballage bør behandles som produktet. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Bortskaffelse jfr. direktiv 2008/98/EF om affald og farligt affald.

Liste over forslag til affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EAK

080111* Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

*Farligt affald ifølge direktiv 2008/98/EF (affaldsrammedirektivet).

Korrekt bortskaffelse / Pakning

Anbefaling

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Ukorrekt tømte emballage er specialaffald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

ikke relevant

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

14.3. Transportfareklasse(r)

ikke relevant

14.4. Emballagegruppe

ikke relevant

14.5. Miljøfarer

Vejtransport (ADR/RID)

ikke relevant

Havforureningsfaktor

ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Transport altid i lukkede, opretstående og sikre beholdere. Forvis dem om, at personer, som transporterer produktet, ved, hvad der skal gøres i tilfælde af uheld eller lækage.

Sikkerhedsdatablad
i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
i overensstemmelse med Forordning (EU) 2020/878



Artikelnr.: KW04000AHJ10 IRSA Platinum
Trykt: 17.02.2023 Bearbejdningsdato: 08.11.2022 55080 DA
Version: 10.0000 Udgivelsesdato: 05.11.2022 Side 8 / 9

Henvielse til sikker omgang: se afsnit 6 - 8

Yderligere oplysninger

Vejtransport (ADR/RID)

tunnelrestriktionskode -

Søfart (IMDG)

EmS-nr. ikke relevant

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Må ikke transporteres som løst gods ifølge IBC - code.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-bestemmelser

Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer [Seveso III-direktiv]

Dette produkt er ikke klassificeret ifølge Direktiv 2012/18/EU.

Direktiv 2010/75/EU om industriemissioner [Industrial Emissions Directive]

VOC-værdi (i g/L): 5

Anvendelsesbegrænsning ifølge REACH bilag XVII nr.:

Anvendelsesrestriktioner

Fra den 24. august 2023 kræves der passende uddannelse før industriel eller erhvervsmæssig brug.

Nationale bestemmelser

Råd om beskæftigelsesrestriktioner

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

Andre oplysninger:

Schweiz:

Indhold af flygtige organiske forbindelser (VOC) i masseprocent: 0

Danmark:

PR-No.: 2310126

MAL-kode (MAL-kode i blanding): 2,3

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Klassificeringens fulde ordlyd i punkt 3:

Acute Tox. 4 / H332

Akut toxicitet (inhalativ)

Farlig ved indånding.

Skin Sens. 1 / H317

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

STOT SE 3 / H335

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Acute Tox. 3 / H331

Akut toxicitet (inhalativ)

Giftig ved indånding.

Eye Irrit. 2 / H319

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Skin Irrit. 2 / H315

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

Resp. Sens. 1 / H334

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

Klassificeringsprocedure

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4

Akut toxicitet (inhalativ)

Beregningsmetode.

Skin Sens. 1

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Beregningsmetode.

STOT SE 3

Enkel STOT-eksponering

Beregningsmetode.

Forkortelser og akronymer

ADR

Europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej

AGW

Grænseværdier for arbejdsplads

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2020/878



Artikelnr.:	KW04000AHJ10	IRSA Platinum	
Trykt:	17.02.2023	Bearbejdningsdato: 08.11.2022	55080 DA
Version:	10.0000	Udgivelsesdato: 05.11.2022	Side 9 / 9

BGW	Biologisk grænseværdi
CAS	Kemisk abstrakt service
CLP	Klassificering, mærkning og emballering
CMR	Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Afledt nuleffektniveau
EAKV	Europæiske affaldskatalog
EC	Effektiv koncentration
EF	Europæiske Fællesskaber
EN	Europæisk standard
IATA-DGR	Internationale lufttransport-sammenslutning – Farlig gods forskrifter
IBC Code	Internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Internationale kodeks for transport af farligt gods med skib
ISO	International Standardiseringsorganisation
LC	Dødelig koncentration
LD	Dødelig dosis
MARPOL	Internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Forventet nuleffekt-koncentration
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
FN	United Nations
VOC	Flygtige organiske forbindelser
vPvB	meget persistente og meget bioakkumulerende

Yderligere oplysninger

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Oplysningerne på dette sikkerhedsblad svarer til vort nuværende kendskab samt nationale og EU-regler. Produktet må ikke uden skriftlig tilladelse tilføres andet anvendelsesformål end det i punkt 1 beskrevet. Det er altid brugerens opgave at tage alle nødvendige forholdsregler for at opfylde de i de lokale love og bestemmelser fastlagte krav. Oplysningerne i sikkerhedsdatabladet beskriver sikkerhedskravene til vort produkt og udgør ingen garanti for produktgenskaber.