

**Fișa cu date de securitate**  
**in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)**  
**in conformitate Regulamentul (CE) 2015/830**



Nr. articol: N0147010 IRSA      Platinum 2K Öl-Grundierung  
Imprimat: 03.12.2021      Data de prelucrare: 29.11.2021      55080 RO  
Versiune: 6.0000      Data emiterii: 06.10.2021      Pagina 1 / 8

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**

**1.1. identificatorii produsului**

Nr. articol (producator/furnizor)      N0147010 IRSA  
Numele comercial/denumirea      Platinum 2K Öl-Grundierung  
ANTHRAZIT

**1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**

**Intrebuintari identificate relevante:**

Numai pentru utilizatorii/specialistii industriali.

**Utilizari nerecomandate:**

Nu utilizati pentru injectare/pulverizare.

**1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

**livrant (producator,importator/utilizator/distribuitor)**

IRSA LACKFABRIK  
Irmgard Sallinger GmbH      Telefon: 0049 8282 89440  
An der Günz 15      Telefax: 0049 8282 894444  
D-86489 Deisenhausen

**Domeniul responsabil cu informațiile:**

laborator      0049 8282 89440  
E-mail (persoana competenta in domeniu)      info@irsa.de

**1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență**

Giftnotruf Freiburg      0049 761 19240

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

**Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Amestecul nu este clasificat ca fiind periculos in acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

**2.2. Elemente pentru etichetă**

**Marcare conform Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

**Pictograme pericole**

**Frazele de pericol**

nu aplicabile

**Fraze de precauție**

nu aplicabile

**Componentele periculoase pentru etichetare**

nu aplicabile

**Criterii de pericol suplimentare**

EUH211      Avertizare! Se pot forma picături respirabile periculoase la pulverizare. Nu respirați prin pulverizare sau ceață.

EUH208      Conține phthalic anhidride. Poate provoca o reacție alergică.

EUH210      Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

**2.3. Alte pericole**

Posibila auto-aprindere prin auto-oxidare de la carpele imbibate cu produsul. (Același fapt se aplică prafului și altor articole impregnate cu vopsea). Produsul în sine nu este auto-inflamabil.

**Alte informații**

**Citiți eticheta înainte de utilizare. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.**

**SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații privind componenții**

**3.2. Amestecuri**

**Descriere**

**Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

**Fișa cu date de securitate**  
**in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)**  
**in conformitate Regulamentul (CE) 2015/830**



Nr. articol: N0147010 IRSA Platinum 2K Öl-Grundierung  
Imprimat: 03.12.2021 Data de prelucrare: 29.11.2021  
Versiune: 6.0000 Data emiterii: 06.10.2021

55080 RO  
Pagina 2 / 8

CE-Nr. CAS-numar INDEX-Nr.	Nr.-REACH Denumire Clasificare // Remarcă	% masa
918-167-1	01-2119472146-39-XXXX Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304	7,5 - 10
252-104-2 34590-94-8	01-2119450011-60-XXXX (2-methoxymethylethoxy)propanol Substanta cu o valoare limita comuna (EU) pentru expunerea la locul de munca.	2,5 - 5
920-901-0	01-2119456810-40-XXXX Alkanes, C11-13-isoalkane < 2% Aromaten Asp. Tox. 1 H304	1 - 2,5

**Indicatii complementare**

Textul exact și complet al clasificării: vezi la aliniatul 16

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**

**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**

**Informații generale**

La apariția de simptome sau indoieli, cereți sfatul medicului. În caz de pierdere a cunoștinței nu administrați nimic pe cale bucală, puneți în poziție stabilă culcat lateral și cereți sfatul medicului.

**Dupa inspirare**

Scoateți pe cel afectat la aer, țineți-l liniștit la cald. În caz de respirație neregulată sau oprirea respirației respirație artificială.

**Dupa contactul cu pielea**

Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult apă și săpun. Nu se va folosi nici un solvent sau diluant.

**Dupa contactul cu ochii**

Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Cereți imediat sfatul medicului.

**Dupa inghitire**

În caz de înghițire, se clătește gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă). Cereți imediat sfatul medicului. Cel afectat se ține liniștit. NU provocați vomă.

**4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**

La apariția de simptome sau indoieli, cereți sfatul medicului.

**4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**

Prim ajutor, decontaminare, tratarea simptomelor.

**SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**

**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**

**Solventul potrivit:**

spuma rezistentă la alcool, dioxid de carbon, Pulbere, ceata din particule pulverizate, (apă)

**Mijloace de stingere necorespunzătoare**

jet de apă puternic

**5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**

La aprindere apare fum negru gros. Inhalarea produsilor de descompunere pot provoca serioase daune asupra sănătății.

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

Să aveți pregătit aparatul de protecție respiratorie. Recipienti închisi aflați în apropierea sobei se vor raci cu apă. Apă de dizolvare nu se va lăsa să curgă la canal, în pământ sau în ape curgătoare, lacuri.

**SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**

**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei. Aerisiți zona afectată. Nu se inspiră vapori.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. În caz de poluare a râurilor, lacurilor sau conductelor de apă se vor informa autoritățile de resort în conformitate cu legea.



Nr. articol: N0147010 IRSA Platinum 2K Öl-Grundierung  
Imprimat: 03.12.2021 Data de prelucrare: 29.11.2021 55080 RO  
Versiune: 6.0000 Data emiterii: 06.10.2021 Pagina 3 / 8

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

Izolati materialul raspandit cu materiale absorbante (de ex. nisip, pamant, vermiculit, prundis) si colectati in recipientele prevazute pentru aceasta pentru debarasarea conform reglementarilor locale (vezi Capitolul 13). Se va curata cu detergenti, nu se va folosi nici un solvent.

**6.4. Trimiteri către alte secțiuni**

Respectati instructiunile de protectie (vezi secțiunea 7 si 8).

**SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**

**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

**Indicatii privind manuirea in siguranta**

Evitati formarea de concentratii inflamabile si explozibile in aer si o depasire a valorilor limita la locul de munca. Utilizati materialul numai in locuri in care focul deschis si alte surse inflamabile se afla la distanta. Aparatele electrice trebuie sa fie protejate conform standardului legal. Materialul se poate incarca electrostatic. A se prevedea impamantarea rezervoarelor, aparaturii, pompelor si instalatiilor aspiratoare. Se recomanda sa se poarte echipament antistatic inclusiv incaltaminte de protectie. Podeaua trebuie sa fie buna conductoare de electricitate. Tineti la distanta de surse de caldura, scantei si flacara deschisa. Se vor folosi unelte izolate, neconducatoare. Evitarea inspirarii si contactul cu pielea si cu ochii. Nu inhalati praf, particule si ceata pulverizata la utilizarea acestui preparat. Evitati inhalarea piliturilor. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Echipament de protectie personal: vezi secțiunea 8. Nu goliti niciodata containerele cu presiune - nu e container sub presiune! Pastrati mereu in recipiente, care corespund aceluasi material al recipientelor originale. Urmati instructiunile legale de protectie si siguranta.

**Alte date**

Vaporii sunt mai grei decat aerul. Vaporii formeaza cu aerul amestecuri explosive.

**7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

**Cerinte de spatii de depozitare si recipiente**

Depozitare in acord cu Ordonanta pentru Siguranta Intreprinderii. A se păstra ambalajul închis ermetic. Nu goliti niciodata containerele cu presiune - nu e container sub presiune! Fumatul interzis. Personalului neautorizat ii este interzisa intrarea. Recipientii se vor depozita inchisi cu grija si in pozitie dreapta, pentru a impiedica scurgerile. Solurile/pardoselile trebuie sa corespunda "Directivelor pentru evitarea pericolului de aprindere ca urmare a incarcaturilor electrostatice (TRGS 727)".

**Indicatii privind depozitarea impreuna**

Pastrarea departe de substante puternic acide sau alcaline, ca si de agenti de oxidare.

**Alte informații referitoare la conditiile de depozitare**

Respectati instructiunile de pe eticheta. Depozitarea in locuri uscate si bine aerisite, intre 15 °C si 25 °C. Se va feri de caldura mare si de expunerea directa la soare. A se păstra ambalajul închis ermetic. Se vor indeparta sursele de aprindere. Fumatul interzis. Personalului neautorizat ii este interzisa intrarea. Recipientii se vor depozita inchisi cu grija si in pozitie dreapta, pentru a impiedica scurgerile.

**7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)**

Observati foaia cu date tehnice Respectati instructiunile de intrebuintare.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**

**8.1. Parametri de control**

**Valori limita la locul de munca:**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

CE-Nr. 252-104-2 / CAS-numar 34590-94-8

8 ore: 308 mg/m<sup>3</sup>; 50 ppm

**Indicatii complementare**

8 ore : Valoarea limita pe termen lung de expunere la locul de munca

Termen scurt : valoarea limita pe termen scurt admisa la locul de munca

Ceiling : limita de varf

**DNEL:**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

CE-Nr. 252-104-2 / CAS-numar 34590-94-8

DNEL Lung timp dermal (sistemic), Muncitori: 283 mg/kg

DNEL Lung timp inhalativ (sistemic), Muncitori: 308 mg/m<sup>3</sup>

DNEL Lung timp dermal (sistemic), Consumator: 121 mg/kg

DNEL Lung timp inhalativ (sistemic), Consumator: 37,2 mg/m<sup>3</sup>



Nr. articol: N0147010 IRSA Platinum 2K Öl-Grundierung  
Imprimat: 03.12.2021 Data de prelucrare: 29.11.2021  
Versiune: 6.0000 Data emiterii: 06.10.2021

55080 RO  
Pagina 4 / 8

DNEL long-term exposure oral (systemic effects), Consumator: 36 mg/kg

**PNEC:**

(2-methoxymethylethoxy)propanol  
CE-Nr. 252-104-2 / CAS-numar 34590-94-8  
PNEC ape, apa dulce: 19 mg/L  
PNEC ape, apa de mare: 1,9 mg/L  
PNEC ape, emanatie periodica: 190 mg/L  
PNEC sediment, apa dulce: 70,2 mg/kg  
PNEC sediment, apa de mare: 7,02 mg/kg  
PNEC, sol: 2,74 mg/kg  
PNEC instalatii de decantare (STP): 4168 mg/L

**8.2. Controlul expunerii**

Asigurarea unei aerisiri bune. Aceasta poate sa fie atinsa prin aspiratie locala sau prin aspiratia incaperii. In caz ca aceasta nu este suficient pentru a mentine concentratia de aerosol si vapori de solvent, sub valorile admise la locul de munca, trebuie sa se poarte un aparat de protectie respiratorie adecvat.

**Echipament de protectie personal**

**Protectie respiratorie**

Daca concentratia se afla peste valorile limita admise la locul de munca, trebuie sa se poarte un aparat de protectie respiratorie adecvat aprobat pentru acest scop. Trebuie sa fie respectate limitarile timpului de purtare conform GefStoffV in combinatie cu regulile pentru utilizarea aparatelor de protectie respiratorie (BGR 190). Utilizati numai aparate de protectie a respiratiei cu marcaj-CE inclusiv cu numar de examinare cu patru cifre.

**Protectia mainilor**

Pentru lucrul prelungit sau repetat se utilizeaza materialul pentru manusi: Butyl-cauciuc  
Grosimea materialului de manusi > 0,4 mm ; Timp de patrundere > 480 min.

TRebuie respectate Indicatiile si informatiile producatorului manusilor de protectie cu privire la utilizarea, depozitarea, mentinerea in stare de folosinta si inlocuirea acestora.. Timpul de patrundere prin materialul manusii in dependenta de taria si durata expunerii pielii. Manusi de protectie recomandate EN ISO 374

Cremele protectoare pot ajuta sa protejeze zonele expuse ale pielii. Dupa un contact acestea nu trebuie niciintr-un caz utilizate.

**Protectia ochilor/fetei**

In cazul pericolului de stropire purtati ochelari de protectie etans.

**Protectia corpului**

Purtarea de imbracaminte de protectie din fibra naturala (bumbac) sau fibre sintetice rezistente la caldura.

**Masuri de protectie**

Dupa contactul cu suprafete ale pielii curatati temeinic cu apa si sapun sau utilizati un agent de curatare adecvat.

**Controlul expunerii mediului**

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu. Vezi secțiunea 7. Nu sunt necesare alte masuri in afara acestora.

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**

**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

**Aspectul exterior:**

**Starea fizică:** Lichid  
**Culoare:** gri

**Miros:** caracteristic

**Pragul de acceptare a mirosului:** nu aplicabile

**pH la 20 °C:** nu aplicabile

**Punctul de topire/punctul de înghețare:** nu aplicabile

**Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:** 170 °C

Sursa: Alkanes, C11-13-isoalkane < 2% Aromaten

**Punctul de aprindere:** > 61 °C

**Viteza de evaporare:** nu aplicabile

**inflamabilitatea**

**Timp de ardere:** nu aplicabile

**Fișa cu date de securitate**  
**in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)**  
**in conformitate Regulamentul (CE) 2015/830**



Nr. articol: N0147010 IRSA Platinum 2K Öl-Grundierung  
Imprimat: 03.12.2021 Data de prelucrare: 29.11.2021 55080 RO  
Versiune: 6.0000 Data emiterii: 06.10.2021 Pagina 5 / 8

**Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie:**

**Limita inferioară de explozie: 0,94 Vol%**

**Limită superioară de explozie: 14 Vol%**

Sursa: (2-methoxymethylethoxy)propanol

**Presiunea vaporilor la 20 °C: 0,7 mbar**

Metoda: calculat.

Sursa: Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics

**Densitatea vaporilor: nu aplicabile**

**Densitate relativa:**

**Densitate la 20 °C: 1,00 g/cm3**

Metoda: ISO 2811, parte 3

**Solubilitatea (solubilitățile):**

**Solubilitate in apa la 20 °C: insolubil**

**Coeficientul de partiție: n-octanol/apă: vezi secțiunea 12**

**Temperatura de autoaprindere: > 200 °C**

Sursa: Alkanes, C11-13-isoalkane < 2% Aromaten

**Temperatura de descompunere: nu aplicabile**

**Viscozitate la 20 °C: 35 s 4 mm**

Metoda: DIN 53211

**Proprietăți explozive: nu aplicabile**

**Proprietati care stimuleaza arderea: nu aplicabile**

**9.2. Alte informații**

**Verificarea separarii solventului: < 3 % masa (ADR/RID)**

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**

**10.1. Reacivitate**

Nu exista informații.

**10.2. Stabilitate chimică**

La utilizarea instructiunilor recomandate privind depozitarea si intrebuintarea stabila. Alte informatii asupra depozitarii corespunzatoare: vezi secțiunea 7.

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

Se va tine departe de acizi tari, baze tari si oxidanti tari, pentru a evita reactii exoterme.

**10.4. Condiții de evitat**

La temperaturi inalte pot aparea produse de descompunere periculoase.

**10.5. Materiale incompatibile**

nu aplicabile

**10.6. Produse de descompunere periculoase**

La temperaturi inalte pot aparea produse de descompunere periculoase, d.ex.: dioxid de carbon, monoxid de carbon, fum, oxizi de azot.

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**

Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nu exista date despre preparatul insusi.

**11.1. Informații privind efectele toxicologice**

**Toxicitate acută**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

oral, LD50, Sobolan: > 5000 mg/kg

dermal, LD50, Iepuri: > 5000 mg/kg

**Corodarea/iritarea pielii; Lezarea gravă/iritarea ochilor**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Piele

no irritation

ochi

### **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

### **Efectele-CMR (carcinogene, mutagene si de periclitate a reproducerii)**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică; STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**

(2-methoxymethylethoxy)propanol  
Evaluare Nu sunt date disponibile

### **Pericol prin aspirare**

(2-methoxymethylethoxy)propanol  
Pericol prin aspirare; Evaluare Represents no obvious danger of aspiration due to its physical properties

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics

Pericol prin aspirare

### **Experiența din practica/pe oameni**

Inhalarea de compusi ai solventului peste valoarea AGW poate conduce la afectarea sanatatii, ca de ex. iritarea mucoaselor si organelor respiratorii, afectarea ficatului, rinichilor si a sistemului nervos central. Semnele acestuia sunt: Dureri de cap, ameteala, oboseala, slabiciune musculara, toropeala, in cazuri grele: starea de inconstienta. Solventii pot provoca prin resorbtia in piele cateva din efectele numite anterior. Contactul repetat prelungit cu produsul conduce la pierdere grasimii pielii si poate provoca dermatite de contact nealergice si/sau resorbtia substantei daunatoare. Stropirile provoaca iritari la ochi si daune reversibile.

### **Evaluare in rezumat a proprietatilor-CMR**

Ingredientele acestui amestec nu indeplinesc criteriile pentru categoriile CMR 1A sau 1B in conformitate CLP.

## **SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nu exista date despre acest preparat.

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu.

### **12.1. Toxicitate**

(2-methoxymethylethoxy)propanol  
Toxicitatea pestelui, CL50, Peste: Dickkopfritze (Pimephales promelas): 10000 mg/L (96 h)  
Toxicitate dafnia, EC50, Daphnia magna (Puricele mare de apa): 1919 mg/L (48 h)

### **12.2. Persistență și degradabilitate**

(2-methoxymethylethoxy)propanol  
: 75 % (28 D); Evaluare Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).  
Metoda: OCDE F  
: 93 % (13 D)  
Metoda: OCDE 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9

### **12.3. Potențial de bioacumulare**

(2-methoxymethylethoxy)propanol  
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă: 1,01

### **12.4. Mobilitate în sol**

(2-methoxymethylethoxy)propanol  
: Evaluare Nu sunt date disponibile

### **12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

### **12.6. Alte efecte adverse**

Nu exista informații.

## **SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

### **13.1. Metode de tratare a deșeurilor**

**Eliminarea corecta a deseurilor / Produs**  
**Recomandare:**

**Fișa cu date de securitate**  
**in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)**  
**in conformitate Regulamentul (CE) 2015/830**



Nr. articol: N0147010 IRSA Platinum 2K Öl-Grundierung  
Imprimat: 03.12.2021 Data de prelucrare: 29.11.2021 55080 RO  
Versiune: 6.0000 Data emiterii: 06.10.2021 Pagina 7 / 8

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu. A nu se arunca acest produs și ambalajul său decât după ce s-au luat toate precauțiile. Eliminarea reziduurilor, potrivit directivei CE 2008/98 referitoare reziduurile și reziduurile periculoase.

**Lista propusa pentru coduri si denumiri reziduuri conform EAKV (Catalogul European al Reziduurilor)**  
080112 Deșeuri de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11

**Eliminarea corecta a deseurilor / Ambalaj**

**Recomandare:**

Ambalajele necontaminante si golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare. Recipientele care nu sunt golite conform reglementarilor, sunt deseuri speciale.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

**Nu e marfa periculoasa, in sensul prescripțiilor din transport.**

**14.1. Numărul ONU**

nu aplicabile

**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție**

**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

nu aplicabile

**14.4. Grupul de ambalare**

nu aplicabile

**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**

Transportul in tara (ADR/RID)

nu aplicabile

Poluant marin

nu aplicabile

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

Transport intotdeauna in recipiente inchise, dispuse vertical si sigure. Asigurati-va, ca persoanele care transporta produsul stiu ce este de facut in cazul unui accident sau a unei raspandiri.

Indicatii privind manuirea in siguranta: vezi parti/fragmente 6 - 8

**Alte date**

**Transportul in tara (ADR/RID)**

cod de restrictionare tunel

-

**Transport maritim (IMDG)**

EmS-numar

nu aplicabile

**14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC**

nu aplicabile

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

**15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

**Dispozitii-EU**

**Directiva 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase [Directiva Seveso III]**

Acest produs nu este clasificat conform cu Directiva 2012/18/EU.

**Directiva 2010/75/UE privind emisiile industriale [Industrial Emissions Directive]**

valoarea COV (in g/L) ISO 11890-2: 142

valoarea COV (in g/L) ASTM D2369: 142

**Reglementari nationale**

**Instructiuni de restrictionare ocupationala**

Respectati restrictiile ocupationale conform Legii pentru protectia muncii juvenile (94/33/UE).

**Alte informații:**

Danemarca:

MAL-Kode (MAL Kode ready to use):

**Fișa cu date de securitate**  
**in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)**  
**in conformitate Regulamentul (CE) 2015/830**



Nr. articol: N0147010 IRSA Platinum 2K Öl-Grundierung  
Imprimat: 03.12.2021 Data de prelucrare: 29.11.2021 55080 RO  
Versiune: 6.0000 Data emiterii: 06.10.2021 Pagina 8 / 8

Elvetia:

Conținut de compuși organici volatili (COV) în procentaj pe greutate: 14

**15.2. Evaluarea securității chimice**

O evaluare securității chimice a fost efectuată pentru următoarele substanțe din acest amestec:

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

**Textul exact și complet al clasificării din secțiunea 3**

Flam. Liq. 3 / H226 Substanțe lichide inflamabile Lichid și vapori inflamabili.  
Asp. Tox. 1 / H304 Pericol prin aspirare Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

**Abrevieri și acronime**

ADR Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase  
LEP Valori limita la locul de muncă  
VBL Valoare biologică limită  
CAS Serviciul rezumatelor chimice  
CLP Clasificarea, etichetarea și ambalarea  
CMR Cancerigen, mutagen sau toxic pentru reproducere  
DIN Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)  
DNEL Nivel calculat fără efect  
EAKV Catalogul European al Reziduurilor  
CE Concentrație efectivă  
CE Comunitățile Europene  
EN Standard european  
IATA-DGR Asociația Internațională de Transport Aerian – Reglementări privind mărfurile periculoase  
IBC Code Codul internațional pentru construcția și echipamentul navelor pentru transportul în vrac al produselor chimice periculoase  
ICAO-TI International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air  
IMDG Code Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase  
ISO Organizația Internațională de Standardizare  
CL Concentrație letală  
DL Doză letală  
MARPOL Convenția internațională pentru prevenirea poluării din nave  
OCDE Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică  
PBT Persistent, bioacumulativ și toxic  
PNEC Concentrația previzibilă fără efect  
REACH Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice  
RID Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase  
ONU United Nations  
COV Compuși organici volatili  
vPvB foarte persistent și foarte bioacumulativ

**Alte date**

Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Informațiile din această foaie cu date de siguranță corespund nivelului nostru de cunoștințe în momentul actual și reglementărilor naționale și ale UE. Produsul nu are permisiunea de a fi introdus fără aprobare scrisă, în niciun alt scop de utilizare decât în cele numite în secțiunea 1. Este întotdeauna datoria utilizatorului să ia toate măsurile necesare, pentru a îndeplini toate cerințele stabilite în Legile și Reglementările locale. Datele din această foaie cu date de siguranță descriu măsurile de siguranță ale produsului nostru și nu reprezintă o asigurare a însușirilor produsului.