



HUSSAR PLUS OD

Udgave 5 / DK
102000024219

1/14

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 08.04.2024

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn	HUSSAR PLUS OD
UFI	PYU0-30GP-T00E-J31N
Produktkode (UVP)	80053797

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

Anvendelse	Ukrudtsmiddel
------------	---------------

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør	Bayer A/S, Bayer CropScience Arne Jacobsens Allé 13 2300 København S Danmark
Telefon	(+45) 45 23 50 00
Telefax	(+45) 45 23 52 60
Ansvarlig afdeling	E-mail: MSDS.Nordic@bayer.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon	(+45) 45 23 50 00 (døgnet rundt)
------------	----------------------------------

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til Miljøstyrelsens godkendelsestekst

Hudirritation: Kategori 2
H315 Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade: Kategori 1
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet: Kategori 1
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet: Kategori 1
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til Miljøstyrelsens godkendelsestekst



HUSSAR PLUS OD

Udgave 5 / DK
102000024219

2/14

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 08.04.2024

Mærkningspligtig.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- Iodsulfuron-methyl-natrium
- Mesosulfuron-methyl, natriumsalt
- Mefenpyr-diethyl



Signalord: Fare

Faresætninger

H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
EUH401	Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

Sikkerhedssætninger

P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P280	Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.
P302 + P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/sæbe.
P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
P332 + P313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P362 + P364	Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
P501	Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.

2.3 Andre farer

Ingen yderligere farer kendt ud over de nævnte.

Mefenpyr-diethyl: Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT). Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB). Iodsulfuron-methyl-natrium: Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT). Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB). Mesosulfuronmethyl: Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT). Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).

Miljøoplysninger:

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger:

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

**HUSSAR PLUS OD**Udgave 5 / DK
102000024219

3/14

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 08.04.2024**PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER****3.2 Blandinger****Kemisk karakterisering**

Oil dispersion (OD)

Mesosulfuron-methyl 7,5g/l; Iodosulfuron-methyl-sodium 50 g/l; Mefenpyr-diethyl 250 g/l

Farlige komponenter

Faresætninger i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

Navn	CAS-Nr. / EF-Nr. / REACH Reg. No.	Klassificering	Konc. [%]
		FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008	
Mesosulfuronmethyl	208465-21-8	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0,72
Iodosulfuron-methyl- natrium	144550-36-7	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	5,00
Mefenpyr-diethyl	135590-91-9 603-923-2 01-2119480146-39-0000	Aquatic Chronic 2, H411	22,94
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	922-153-0 01-2119451097-39-xxxx	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	> 25
Hydrocarbons, C9, aromatics	918-668-5 01-2119455851-35-XXXX	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Carc. 1B, H350 Aquatic Chronic 2, H411	> 1,0 – < 10
Docusatnatrium	577-11-7 209-406-4 01-2119491296-29-xxxx	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	> 1,0 – < 20
Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich, ethoxylated (6 EO), methylated	1492044-51-5	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	> 2,5 – < 25

Yderligere oplysninger

MesosulfuronmethylMes osulfuronmethyl	208465-21-8	M-faktor: 100 (acute), 100 (chronic)
Iodosulfuron-methyl- natrium	144550-36-7	M-faktor: 1.000 (acute)

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

Partikelegenskaber

Denne substans/blanding indeholder ikke nanoformer

**HUSSAR PLUS OD**Udgave 5 / DK
102000024219

4/14

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 08.04.2024**PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER****4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Generelle anvisninger	Forlad det farlige område. Den tilskadekomne placeres og transporteres i en stabil stilling (liggende på siden). Forurenede tøj tages straks af og fjernes til et sikkert sted.
Indånding	Søg frisk luft. Hold patienten varm og i ro. Ring omgående til læge eller giftinformation.
Hudkontakt	Vaskes med rigeligt vand og sæbe, hvis tilgængeligt med polyethylenglykol 400 efterfulgt af vand. Søg læge ved vedvarende symptomer.
Øjenkontakt	Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser efter de første fem minutter, og fortsæt derefter med at skylle øjnene. Ring omgående til læge eller giftinformation.
Indtagelse	Skyl munden. Fremprovoker IKKE opkastning. Ring omgående til læge eller giftinformation.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer	Hovedpine, Kvalme, Svimmelhed, Somnolens Indtagelse kan medføre mave- og tarmirritation, kvalme, opkastning og diarré. Aspiration kan forårsage lungeødem og pneumonitis. Indånding kan fremprovokere følgende symptomer: Hoste, Kortåndethed, Cyanose/blåfarvning af huden, Feber Symptomer og risici henviser til opløsningsmidlet.
------------------	--

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Risiko	Indeholder carbonhydrid opløsningsmidler. Kan medføre lungebetændelse ved aspiration.
Behandling	Behandles symptomatisk. En maveskylning er normalt ikke nødvendig. Hvis en større mængde er blevet indtaget (mere end en mundfuld) gives aktivt kul og natriumsulfat. I tilfælde af aspiration, skal intubation og bronchial udskylning overvejes. Overvåg nyrer, lever og pancreas funktioner. Der er ingen specifik modgift. Kontraindiceret: adrenalin-derivater.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE**5.1 Slukningsmidler**

Egnede	Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.
Uegnede	Kraftig vandstråle

**HUSSAR PLUS OD**Udgave 5 / DK
102000024219

5/14

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 08.04.2024

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen Ved brand kan følgende frigøres: Chlorbrinte (HCl), Hydrogencyanid (blåsyre), Jodbrinte (HI), Kulmonoxid (CO), Kulsyre (CO₂), Svovloxider, Nitrogenoxider (NO_x)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet Indånd ikke røgen i tilfælde af brand og/eller eksplosion. I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Andre informationer Minimer udslippet af kontamineret slukningsmiddel. Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakafløb og vandløb.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Forholdsregler Undgå kontakt med spildt produkt eller kontaminerede overflader. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Må ikke komme i overfladevand, kloakanlæg og grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld). Forurened genstande og gulve rengøres grundigt efter miljøforskrifterne. Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter Informationer til en mere sikker håndtering, se punkt 7.
Informationer til personlig beskyttelsesudstyr, se punkt 8.
Informationer til bortskaffelse af affald, se punkt 13.

PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Råd om sikker håndtering Må kun bruges i områder med passende udsugning til rådighed.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse Holdes væk fra varme og antændelseskilder.

Hygiejniske foranstaltninger Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Opbevar arbejdstøjet separat. Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet. Fjern snavset tøj straks og rengør disse grundigt inden efterfølgende brug. Arbejdstøj, der ikke kan rengøres skal bortskaffet (brændes).

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere Opbevar i original beholder. Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Opbevares på et sted kun tilgængeligt for autoriserede personer. Opbevar store partier og pakket materiale på lager eller indendørs beskyttet mod direkte sollys og frost.

**HUSSAR PLUS OD**Udgave 5 / DK
102000024219

6/14

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 08.04.2024

Anvisninger ved samlagring Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

7.3 Særlige anvendelser Refereres til etiket og/eller brochure.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**8.1 Kontrolparametre**

Komponenter	CAS-Nr.	Kontrolparametre	Opdater	Basis
Mesosulfuronmethyl	208465-21-8	10 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Iodsulfuron-methyl-natrium	144550-36-7	1 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Mefenpyr-diethyl	135590-91-9	10 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*

*OES BCS: Intern eksponeringsgrænseværdi Bayer AG, Crop Science Division (Occupational Exposure Standard)

8.2 Eksponeringskontrol**Personlige værnemidler - Slutbruger**

Generelle anvisninger Følg alle instruktionerne på etiketten.
I henhold til Arbejdstilsynets vejledning anbefales det at anvende nedenstående værnemidler.
Udsprøjtning fra traktor (lukket førerhus): anvend støvler og overtræksbukser, handsker skal medbringes og anvendes ved risiko for kontakt med produktet. Ved opblanding se venligst nedenstående.

Beskyttelse af hænder Ved håndtering af produktet, skal CE mærket (eller lign.) nitril gummi handsker anvendes (min.tykkelse 0,40 mm, minimum permeabilitetshastighed 480 min.). Ved udvendig forureningen skal handskerne vaskes grundigt. Ved perforering, indvendig forurening eller hvis handskerne udvendig ikke kan vaskes tilfredsstillende, skal handskerne bortkastes. Hænderne skal, efter enhver håndtering af produktet, altid vaskes grundigt. Vask hænderne ofte og altid før der spises, drikkes, ryges og inden toiletbesøg.

Beskyttelse af øjne Beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hud og krop Forklæde/overtræksbukser
Gummistøvler

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Form Væske
Farve lysebrun
Lugt aromatisk

**HUSSAR PLUS OD**Udgave 5 / DK
102000024219

7/14

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 08.04.2024

Lugttærskel	Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/ Smeltepunktsinterval	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt	Ingen data tilgængelige
Brandfare	Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	90 °C
Selvantændelsestemperatur	Ingen data tilgængelige
Antændelsestemperatur	440 °C
Selvaccellerende dekompositionstemperatur (SADT)	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	7,0 - 8,5 (10 %) (23 °C) (demineraliseret vand)
Viskositet, dynamisk	Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	60,2 mm ² /s (20 °C) Forskydningsspænding af 100/sec 27,1 mm ² /s (40 °C) Forskydningsspænding af 100/sec
Vandopløselighed	blandbart
Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand	Mefenpyr-diethyl: log Pow: 3,83 (21 °C) Iodsulfuron-methyl-natrium: log Pow: -0,7 Mesosulfuronmethyl: log Pow: -0,48
Overfladespænding	25,5 mN/m (25 °C)
Damptryk	Ingen data tilgængelige
Massefylde	ca. 1,09 g/cm ³ (20 °C)
Relativ massefylde	Ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	Ingen data tilgængelige
Vurdering nanopartikler	Denne substans/blanding indeholder ikke nanoformer
Partikel størrelse	Ingen data tilgængelige
9.2 Andre oplysninger	
Eksplosivitet	Ikke eksplosiv 92/69/EEC, A.14 / OØSU 113
Oxiderende egenskaber	Ingen oxideringsegenskaber
Fordampningshastighed	Ingen data tilgængelige
Andre fysisk-kemiske	Yderligere sikkerhedsrelaterede fysisk-kemisk data er ikke kendt.

**HUSSAR PLUS OD**Udgave 5 / DK
102000024219

8/14

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 08.04.2024

egenskaber

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Stabil under normale forhold.
10.2 Kemisk stabilitet	Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.
10.3 Risiko for farlige reaktioner	Ingen farlige reaktioner ved reglementeret lagring og håndtering.
10.4 Forhold, der skal undgås	Ekstreme temperaturer og direkte sollys.
10.5 Materialer, der skal undgås	Opbevares kun i den originale emballage.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter	Der forventes ingen nedbrydningsprodukter under normale anvendelsesforhold.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Akut oral toksicitet	LD50 (Rotte) > 2.000 mg/kg
Akut toksicitet ved indånding	Ved hensigtsmæssig og tilsigtet anvendelse dannes ikke respirable aerosoler.
Akut dermal toksicitet	LD50 (Rotte) > 2.000 mg/kg
Hudætsning/-irritation	Irriterer huden. (Kanin)
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Risiko for alvorlig øjenskade. (Kanin)
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Hud: Ikke sensibiliserende. (Mus) OECD test Guideline 429, assay på lokale lymfeknuder (LLNA)

Bedømmelse specifik målorgantoksicitet (STOT) - enkelt eksponering

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

Iodsulfuron-methyl-natrium: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

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

Bedømmelse specifik målorgantoksicitet (STOT) - gentagne eksponering

**HUSSAR PLUS OD**Udgave 5 / DK
102000024219

9/14

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 08.04.2024

Mefenpyr-diethyl forårsagede ikke specifik målorgantoksicitet i dyreforsøg.
Iodsulfuron-methyl-natrium forårsagede ikke specifik målorgantoksicitet i dyreforsøg.
Mesosulfuronmethyl forårsagede ikke specifik målorgantoksicitet i dyreforsøg.

Bedømmelse af mutagenicitet

Mefenpyr-diethyl var ikke mutagent eller genotoksisk i en serie af in vitro og in vivo forsøg.
Iodsulfuron-methyl-natrium var ikke mutagent eller genotoksisk i en serie af in vitro og in vivo forsøg.
Mesosulfuronmethyl var ikke mutagent eller genotoksisk i en serie af in vitro og in vivo forsøg.

Bedømmelse af carcinogenicitet

Mefenpyr-diethyl var ikke kræftfremkaldende hos rotter og mus ved permanent fodring.
Iodsulfuron-methyl-natrium var ikke kræftfremkaldende hos rotter og mus ved permanent fodring.
Mesosulfuronmethyl var ikke kræftfremkaldende hos rotter og mus ved permanent fodring.

Bedømmelse af toksicitet for forplantningsevnen

Mefenpyr-diethyl forårsagede ikke reproduktions toksicitet i et 2-generations studie af rotter.
Iodsulfuron-methyl-natrium forårsagede ikke reproduktions toksicitet i et 2-generations studie af rotter.
Mesosulfuronmethyl forårsagede ikke reproduktions toksicitet i et 2-generations studie af rotter.

Bedømmelse af udviklingstoksicitet

Mefenpyr-diethyl gav kun udviklingsmæssig toxicitet ved dosisniveauer der var giftig for moder dyret.
Den udviklingsmæssige effekt set med Mefenpyr-diethyl er relateret til maternel toksicitet.
Iodsulfuron-methyl-natrium forårsagede ikke udviklingsmæssig toksicitet hos rotter og kaniner.
Mesosulfuronmethyl forårsagede ikke udviklingsmæssig toksicitet hos rotter og kaniner.

Aspirationsfare

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

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Vurdering	Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.
------------------	---

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER**12.1 Toksicitet**

Toksicitet overfor fisk	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)) 4,82 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h
Gitighed overfor vandlevende hvirvelløse dyr	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)) 7,7 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h
Giftighed overfor vandplanter	EC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)) 1,75 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h EC50 (Lemna gibba (Tyk andemad)) 15,5 µg/l Vækstrate; Ekspositionsvarighed: 7 d

**HUSSAR PLUS OD**Udgave 5 / DK
102000024219

10/14

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 08.04.2024**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

Biologisk nedbrydelighed	Mefenpyr-diethyl: Ikke fuldstændigt bionedbrydelig Iodsulfuron-methyl-natrium: Ikke fuldstændigt bionedbrydelig Mesosulfuronmethyl: Ikke fuldstændigt bionedbrydelig
Koc	Mefenpyr-diethyl: Koc: 625 Iodsulfuron-methyl-natrium: Koc: 45 Mesosulfuronmethyl: Koc: 92

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering	Mefenpyr-diethyl: Biokoncentrationsfaktor (BCF) 232 Bioophober ikke. Iodsulfuron-methyl-natrium: Bioophober ikke. Mesosulfuronmethyl: Bioophober ikke.
------------------------	---

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet i jord	Mefenpyr-diethyl: Let mobilt i jord Iodsulfuron-methyl-natrium: Mobilt i jord Mesosulfuronmethyl: Moderat mobilt i jord
-------------------------	---

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering	Mefenpyr-diethyl: Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT). Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB). Iodsulfuron-methyl-natrium: Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT). Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB). Mesosulfuronmethyl: Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT). Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).
-------------------------------	---

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Vurdering	Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.
------------------	---

12.7 Andre negative virkninger

Yderligere økologisk information	Der er ingen andre virkninger, som skal angives.
---	--

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.
Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen.
Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse.

**HUSSAR PLUS OD**Udgave 5 / DK
102000024219

11/14

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 08.04.2024Skyllevandet hældes op i sprøjtevæsken.
Emballagen må ikke genanvendes.

Affaldskort nr.

02 01 08* Landbrugskemikalieaffald indeholdende farlige stoffer

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER**ADR/RID/ADN**

14.1 UN-nummer	3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (IODOSULFURON-METHYL SODIUM SOLUTION)
14.3 Transportfareklasse(r)	9
14.4 Emballagegruppe	III
14.5 Miljøfarligt mærke	JA
Farenr.	90
Tunnel Code	-

Denne klassificering er i princippet ikke gældende for transport af tank container på indre vandveje.
Der henvises til producenten for yderligere information.

IMDG

14.1 UN-nummer	3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (IODOSULFURON-METHYL SODIUM SOLUTION)
14.3 Transportfareklasse(r)	9
14.4 Emballagegruppe	III
14.5 Marin forureningsfaktor (Marine pollutant)	JA

IATA

14.1 UN-nummer	3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (IODOSULFURON-METHYL SODIUM SOLUTION)
14.3 Transportfareklasse(r)	9
14.4 Emballagegruppe	III
14.5 Miljøfarligt mærke	JA

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se sektion 6 til 8 i dette sikkerhedsdatablad.

14.7 Transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen transport i bulk iht. IBC koden.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**



HUSSAR PLUS OD

Udgave 5 / DK
102000024219

12/14

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 08.04.2024

Andre informationer

WHO-klassificering: III (Slightly hazardous)

Registreringsnummer 18-569

Uddannelse

Krav om sprøjtecertifikat i.h.t. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1208 af 28.11.2006. Gælder dog ikke for elever under uddannelse, der som led i deres uddannelse udfører bekæmpelse under en arbejdsgivers instruktion.

Anvendelsesområde

Følg alle instruktionerne på etiketten.

Arbejds-mæssige restriktioner for gravide og kvinder der ammer

Unge under 18 år må i.h.t. Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 239 af 06.04.2005 med senere ændringer ikke arbejde med eller udsættes for produktet.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til ukrudstbekæmpelse om foråret i vinterhvede, vinterrug, tritcale, vinterbyg, vårhvede og vårrug uden udlæg af græs.

Brugsanvisningens doseringer må ikke overskrides.

Må i hvede, tritcale, rug og byg ikke anvendes senere end vækststadium 32.

For at beskytte grundvandet må dette produkt kun anvendes 1 gang pr. vækstår (1. august - 31. juli). Der må endvidere i samme vækstår ikke også anvendes andre produkter, der indeholder tribenuron-methyl, iodosulfuron, metsulfuron-methyl, triasulfuron eller thifen-sulfuron-methyl.

Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand.

Må ikke anvendes nærmere end 5 meter fra paragraf 3 områder for at beskytte vilde planter.

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Gældende fra 26. november 2015: Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation."

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Tekst af faresætninger nævnt i punkt 3

H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H350	Kan fremkalde kræft.

**HUSSAR PLUS OD**Udgave 5 / DK
102000024219

13/14

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 08.04.2024

H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Forkortelser og akronymer

ADN	Europæisk konvention angående international transport af farligt gods på indre vandveje
ADR	Europæisk konvention angående international transport af farligt gods på vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
CAS-Nr.	Chemical Abstracts Service nummer
ECx	Effektiv koncentration x %
EF-Nr.	European community nummer (EF-nummer)
EINECS	Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer
ELINCS	Europæiske liste over anmeldte stoffer
EN	Europæiske standarder
EU	Europæiske Union
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Inhiberingskoncentration x %
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
Konc.	Koncentration
LCx	Dødelig koncentration x %
LDx	Dødelig dosis x %
LOEC/LOEL	Lavest observerede effektkoncentration/ effektniveau
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Nuleffektkoncentration/ nuleffektniveau
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
RID	Europæisk konvention angående international transport af farligt gods med tog
TWA	Tidsvægtet gennemsnit
UN	Forende Nationer (FN)
WHO	Verdenssundhedsorganisationen

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med de retningslinjer, der er fastsat af forordning (EF) nr. 1907/2006 og forordning (EU) nr. 2020/878 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (og eventuelle senere ændringer). Dette datablad supplerer brugervejledningen, men erstatter den ikke. Oplysningerne heri er baseret på den viden, der var tilgængelig om produktet på det tidspunkt, den blev udfærdiget. Brugere skal endvidere være opmærksomme på evt. risici ved brug af produktet til andre formål end de tiltænkte. De krævede oplysninger er i overensstemmelse med gældende EU-lovgivning. Evt. yderligere nationale krav skal desuden overholdes.

Grund til revision:

Sikkerhedsdatablad med forordning (EF) nr. 2020/878. Følgende sektioner er revideret: Sektion 2: Fareidentifikation. Sektion 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer. Sektion 7: Håndtering og opbevaring. Sektion 9: Fysisk-kemiske egenskaber. Sektion 11: Toksikologiske oplysninger. Punkt 12. Miljøoplysninger. Punkt 13. Forhold vedrørende bortskaffelse. Kontrolleret og revideret til redaktionelle formål som følge af justeringer i henhold til det nuværende bilag II til REACH-forordningen.

Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i margen. Denne version erstatter alle tidligere versioner.



HUSSAR PLUS OD

Udgave 5 / DK
102000024219

14/14

Revisionsdato: 10.03.2023
Trykdato: 08.04.2024
