

## OTHELLO

Udgave 3 / DK  
102000011533

1/11

Revisionsdato: 10.08.2015  
Udskrevet den: 10.08.2015

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn OTHELLO  
Produktkode (UVP) 06352391

#### 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

Hudsensibilisering: Kategori 1  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Øjenirritation: Kategori 2  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Kronisk toksicitet for vandmiljøet: Kategori 1  
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

#### 2.2 Mærkningselementer

##### Mærkning i henhold til Miljøstyrelsens godkendelsestekst

Mærkningspligtig.



Signalord: Advarsel

##### Faresætninger

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
EUH401 Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

##### Sikkerhedssætninger

**OTHELLO**Udgave 3 / DK  
102000011533

2/11

Revisionsdato: 10.08.2015  
Udskrevet den: 10.08.2015

P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P280	Bær øjenbeskyttelse.
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.
P501	Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.

**2.3 Andre farer**

Ingen andre kendte farer.

**PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER****3.2 Blandinger****Kemisk karakterisering**

Oil dispersion (OD)

Diflufenican 50 g/l; Mesosulfuron- methyl 7,5g/l; Iodosulfuron-methyl-natrium 2,5 g/l; Mefenpyr-diethyl 22,5 g/l

**Farlige komponenter**

Faresætninger i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Navn	CAS-Nr. / EF-Nr. / REACH Reg. No.	Klassificering	Konc. [%]
		Forordning (EF) Nr. 1272/2008	
Diflufenican	83164-33-4	Aquatic Chronic 3, H412	5,21
Mesosulfuron-methyl, natriumsalt	208465-19-4	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0,82
Iodosulfuron-methyl- natrium	144550-36-7	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0,29
Mefenpyr-diethyl	135590-91-9	Aquatic Chronic 2, H411	2,35
Polyglycolether	345642-79-7	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411	> 2,50 – < 25,00
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk	64742-95-6 265-199-0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	> 2,50 – < 25,00
Docusatnatrium	577-11-7 209-406-4	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	> 5,00 – < 10,00
Calciumdiforamat	544-17-2 208-863-7	Eye Dam. 1, H318	> 3,00 – < 10,00
Paraffinolie	8042-47-5 232-455-8	Asp. Tox. 1, H304	> 10,00

**Yderligere oplysninger**

Mesosulfuron-	208465-19-4	M-faktor: 1.000 (acute)
---------------	-------------	-------------------------

**OTHELLO**Udgave 3 / DK  
102000011533

3/11

Revisionsdato: 10.08.2015  
Udskrevet den: 10.08.2015

methyl, natriumsalt		
lodsulfuron-methyl-natrium	144550-36-7	M-faktor: 1.000 (acute)

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

**PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER****4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

<b>Generelt råd</b>	Forlad det farlige område. Den tilskadekomne placeres og transporteres i en stabil stilling (liggende på siden). Forurennet tøj tages straks af og fjernes til et sikkert sted.
<b>Indånding</b>	Den tilskadekomne bringes ud i frisk luft og skal ligge roligt. Søg læge ved vedvarende symptomer.
<b>Hudkontakt</b>	Vaskes med rigeligt vand og sæbe, hvis tilgængeligt med polyethylenglykol 400 efterfulgt af vand. Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.
<b>Øjenkontakt</b>	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. Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.
<b>Indtagelse</b>	Fremprovoker IKKE opkastning. Skyl munden. Ring omgående til læge eller giftinformation.

**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

**Symptomer** Ingen kendte eller forventede symptomer.

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

**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.

**PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE****5.1 Slukningsmidler**

<b>Egnede</b>	Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.
<b>Uegnede</b>	Kraftig vandstråle

**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Ved brand kan følgende frigøres: Chlorbrite (HCl), Hydrogencyanid (blåsyre), Hydrogenfluorid, Jodbrite (HI), Kulmonoxid (CO), Svovloxider, Nitrogenoxider (NOx)

**5.3 Anvisninger for brandmandskab**

**Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet** I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

**Andre informationer** Minimer udslippet af kontamineret slukningsmiddel. Tillad ikke brandslukningsvæske at løbe i kloakfløb og vandløb.

**OTHELLO**Udgave 3 / DK  
102000011533

4/11

Revisionsdato: 10.08.2015  
Udskrevet den: 10.08.2015**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. Fjern alle antændelseskilder.

**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). Forureneede genstande og gulve rengøres grundigt efter miljøforskrifterne. Opbevares i egnete 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: HÅNDBLING 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** Tag forholdsregler for at forebygge opbygning af statisk elektricitet. 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 beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Opbevar i original beholder. 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.

**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
Diflufenican	83164-33-4	5,5 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*
Mesosulfuron-methyl, natriumsalt	208465-19-4	10 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*
Iodsulfuron-methyl-natrium	144550-36-7	1 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*

**OTHELLO**Udgave 3 / DK  
102000011533

5/11

Revisionsdato: 10.08.2015  
Udskrevet den: 10.08.2015

Mefenpyr-diethyl	135590-91-9	10 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*
------------------	-------------	-------------------------------	--	----------

\*OES BCS: Intern eksponeringsgrænseværdi Bayer CropScience (Occupational Exposure Standard)

**Øvrige råd**

Bemærk: eksponeringsgrænser i luft, gruppe 3: 100 mg/m<sup>3</sup>/ 20 ppm. (aromatiske kulbrinteblandinger med > 25 % aromatiske stoffer TRGS)

**8.2 Eksponeringskontrol****Personlige værnemidler - Slutbruger****Generelt råd**

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.

**Åndedrætsværn**

Maske med åndedrætsværn med kombinationsfilter A2/P2

**Beskyttelse af hænder**

Ved håndtering af produktet, skal CE mærket (eller lign.) nitril gummi handsker anvendes (min. tykkelse 0,40 mm). Ved udvendig forurening 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

**Hud- og krops-beskyttelse**

Beskyttelsesdragt  
Gummistøvler

**PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER****9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Form	Væske
Farve	lys beige
Lugt	aromatisk
pH-værdi	6,7 - 7,5 ved 10 % (23 °C) (demineraliseret vand)
Flammepunkt	96 °C
Antændelsestemperatur	320 °C
Massefylde	ca. 0,96 g/cm <sup>3</sup> ved 20 °C
Vandopløselighed	emulgerbart
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Mesosulfuronmethyl: log Pow: -0,48 Iodsulfuron-methyl-natrium: log Pow: -0,7 Diflufenican: log Pow: 4,2



## OTHELLO

Udgave 3 / DK  
102000011533

6/11

Revisionsdato: 10.08.2015  
Udskrevet den: 10.08.2015

	Mefenpyr-diethyl: log Pow: 3,83 ved 21 °C
<b>Viskositet, dynamisk</b>	50 - 300 mPa.s ved 20 °C Hastighedsgradient 20 /s 40 - 150 mPa.s ved 20 °C Hastighedsgradient 100 /s
<b>Oxiderende egenskaber</b>	Ingen oxideringsegenskaber
<b>9.2 Andre oplysninger</b>	Yderligere sikkerhedsrelaterede fysisk-kemisk data er ikke kendt.

### PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

#### 10.1 Reaktivitet

**Termisk spaltning** Stabil under normale forhold.

**10.2 Kemisk stabilitet** Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

**10.3 Risiko for farlige reaktioner** Ingen farlige reaktioner ved reglementeret lagring og håndtering. Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

**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 toksikologiske virkninger

**Akut oral toksicitet** LD50 (rotte) > 5.000 mg/kg

**Akut dermal toksicitet** LD50 (rotte) > 4.000 mg/kg

**Hudirritation** Ingen hudirritation (kanin)

**Øjenirritation** Irriterer øjnene. (kanin)

**Sensibilisering** Ikke sensibiliserende. (marsvin)  
OECD Test retningslinje 406, Buehler test

#### Bedømmelse af toksicitet ved gentagen dosering

Diflufenican forårsagede ikke specifik målorgantoksicitet i dyreforsøg.

Mesosulfuronmethyl forårsagede ikke specifik målorgantoksicitet i dyreforsøg.

Iodsulfuron-methyl-natrium forårsagede ikke specifik målorgantoksicitet i dyreforsøg.

Mefenpyr-diethyl forårsagede ikke specifik målorgantoksicitet i dyreforsøg.

#### Bedømmelse af mutagenicitet

Diflufenican 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.

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

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

#### Bedømmelse af carcinogenicitet

Diflufenican var ikke kræftfremkaldende hos rotter og mus ved permanent fodring.

Mesosulfuronmethyl var ikke kræftfremkaldende hos rotter og mus ved permanent fodring.

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

Mefenpyr-diethyl var ikke kræftfremkaldende hos rotter og mus ved permanent fodring.

**OTHELLO**Udgave 3 / DK  
102000011533

7/11

Revisionsdato: 10.08.2015  
Udskrevet den: 10.08.2015**Bedømmelse af toksicitet for forplantningsevnen**

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

**Bedømmelse af udviklingstoksicitet**

Diflufenican forårsagede ikke udviklingsmæssig toksicitet hos rotter og kaniner.  
Mesosulfuronmethyl forårsagede ikke udviklingsmæssig toksicitet hos rotter og kaniner.  
Iodosulfuron-methyl-natrium forårsagede ikke udviklingsmæssig toksicitet hos rotter og kaniner.  
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.

**Andre informationer**

De toksikologiske data refererer til lignende formulering.

**PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER****12.1 Toksicitet**

<b>Toksicitet overfor fisk</b>	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforell)) 13,5 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h
<b>Gitighed overfor vandlevende hvirvelløse dyr</b>	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)) 15,8 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h
<b>Gitighed overfor vandplanter</b>	EC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)) 32 µg/l Vækstrate; Ekspositionsvarighed: 72 h EC50 (Lemna gibba (Tyk andemad)) 0,13 mg/l Vækstrate; Ekspositionsvarighed: 7 d

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

<b>Biologisk nedbrydelighed</b>	Mesosulfuronmethyl: ikke fuldstændigt bionedbrydelig Iodosulfuron-methyl-natrium: ikke fuldstændigt bionedbrydelig Diflufenican: ikke fuldstændigt bionedbrydelig Mefenpyr-diethyl: ikke fuldstændigt bionedbrydelig
<b>Koc</b>	Mesosulfuronmethyl: Koc: 92 Iodosulfuron-methyl-natrium: Koc: 45 Diflufenican: Koc: 3417 Mefenpyr-diethyl: Koc: 625

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

<b>Bioakkumulering</b>	Mesosulfuronmethyl: Bioophober ikke. Iodosulfuron-methyl-natrium: Bioophober ikke. Diflufenican: Biokoncentrationsfaktor (BCF), 1.596 Bioophober ikke. Mefenpyr-diethyl: Biokoncentrationsfaktor (BCF), 232 Bioophober ikke.
------------------------	---



## OTHELLO

Udgave 3 / DK  
102000011533

8/11

Revisionsdato: 10.08.2015  
Udskrevet den: 10.08.2015

### 12.4 Mobilitet i jord

#### Mobilitet i jord

Mesosulfuronmethyl: Moderat mobilt i jord  
Iodosulfuron-methyl-natrium: Mobilt i jord  
Diflufenican: Let mobilt i jord  
Mefenpyr-diethyl: Let mobilt i jord

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

#### PBT- og vPvB-vurdering

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).  
Iodosulfuron-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).  
Diflufenican: 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).  
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).

### 12.6 Andre negative virkninger

#### Yderligere økologisk information

De anførte økologiske data refererer til lignende formulering.

## PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE 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.  
Skyllevandet 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	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (MESOSULFURON; POLYGLYCOLETHER SOLUTION)
14.3 Transportfareklasse( r )	9
14.4 Emballagegruppe	III
14.5 Miljøfarligt mærke	JA
Farenr.	90
Tunnel Code	E

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	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.





## OTHELLO

Udgave 3 / DK  
102000011533

9/11

Revisionsdato: 10.08.2015  
Udskrevet den: 10.08.2015

	(MESOSULFURON; POLYGLYCOLETHER SOLUTION)
14.3 Transportfareklasse( r )	9
14.4 Emballagegruppe	III
14.5 Marin forureningsfaktor (Marine pollutant)	JA

### IATA

14.1 UN-nummer	<b>3082</b>
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (MESOSULFURON; POLYGLYCOLETHER 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 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

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

#### Andre informationer

WHO-klassificering: III (Slightly hazardous)

Registreringsnummer 18-520

#### 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.

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.

Arbejds-mæssige restriktioner for gravide og kvinder der ammer

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i vinterhvede, vinterrug og triticale og ikke senere end vækststadium 28. Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

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 tribenuronmethyl, iodosulfuron, metsulfuronmethyl, triasulfuron eller thifensulfuronmethyl.

Må ikke anvendes nærmere end 10 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand.

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.



## OTHELLO

Udgave 3 / DK  
102000011533

10/11

Revisionsdato: 10.08.2015  
Udskrevet den: 10.08.2015

### 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.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig 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
CAS-Nr.	Chemical Abstracts Service nummer
Konc.	Koncentration
EF-Nr.	European community nummer (EF-nummer)
ECx	Effektiv koncentration x %
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
LCx	Dødelig koncentration x %
LDx	Dødelig dosis x %
LOEC/LOEL	Lavest observerede effektkoncentration/ effektniveau
MARPOL	MARPOL 73/78: 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



## OTHELLO

Udgave 3 / DK  
102000011533

11/11

Revisionsdato: 10.08.2015  
Udskrevet den: 10.08.2015

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med de retningslinjer, der er fastsat af forordning (EF) nr. 1907/2006 og forordning (EU) nr. 2015/830 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. 453/2010.

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