

Retacel® Extra R68 (CCC 750, RTC 750)

Aktivní látka	
Chemický název	Chlormekvát chlorid
Synonyma	2-chlorethyl-trimethyl-amonium chlorid, Chlorcholinchlorid, CCC, Cycocel, Retacel 750
CAS	999-81-5
EINECS	213-666-4
Molekula	(CH3)3N.ClCH2CH2Cl
Sumární vzorec	5H13Cl2N
Molekulová hmotnost	158,07 g/mol
Specifikace	
Obsah CCC	min. 750 g/l
Obsah dichlorethanu	max. 66 ppm
Specifická hmotnost	min. 1,14 g/cm3
pH	5,0 – 8,0
Vzhled	Čirá žlutá až žlutohnědá kapalina.
Expirace	2 roky od data výroby
Vlastnosti	
Rozpustnost	Rozpustný ve vodě, etanolu. Nerozpustný v etheru a uhlovodících. Za normálních podmínek chemicky stabilní. V neutrálním a silně kyselém prostředí bez reakce.
Stabilita a reaktivita	
Použití	
Zemědělství	Přípravek na ochranu rostlin, regulace růstu obilnin, atd.

Balení:
Kanystr (10 l, 20 l), autocisterna.

Bezpečnostní informace: ráždivými látkami. Používat doporučená OOPP. Podrobnější

Při manipulaci dodržovat platné bezpečnostní pokyny pro práci s d
informace se nachází v MSDS.

Doprava
ADR/RID/IMDG: Třída 8; 6.1 UN kód 2922 Obalová skupina III

DŮLEŽITÉ: Technické údaje v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění. Kupující přebírá veškerá rizika používání, skladování a manipulaci s výrobkem.

SCHVÁLIL: 10/2024 Vedoucí odboru kontroly kvality: Ing. Jana Vágnerová /ágnerová

VERZE: 03-11102024

Lučební závody Draslovka a.s. Kolín
Havlíčкова 605, 280 02 Kolín IV, Czech Republic

www.draslovka.com



Retacel[®] Extra R68 (CCC 750, RTC 750)

Active substance	
Chemical name	Chlormequat chloride
Synonyms	2-chlorethyl-trimethyl-amonium chloride, Chlorcholinchloride, CCC, Cycocel
CAS	999-81-5
EINECS	213-666-4
Molecule	(CH3)3NCICH2CH2CI
Formula	5H13Cl2N
Molecular weight	158.07 g/mol
Specifications	
Content of CCC	min. 750 g/l
Content of dichlorethane	max. 66 ppm
Density	min. 1.14 g/cm3
pH	5.0 - 8.0
Appearance	Clear yellow to yellow – brown liquid
Expiry	2 years from production date
Properties	
Solubility	Miscible with water, ethanol. Insoluble in ether and hydrocarbons.
Stability and reactivity	Under standard conditions is chemically stable. Stable in neutral and strongly acidic environment.
Application	
Agriculture	Plant protecting agent, regulating the growth of cereal crops, etc.

Packaging:
Canister (10 l, 20 l), solution in road bulk.

Safety information:
During handling and storage observe valid safety regulations applicable to the handling of irritants. Use recommended personal protection equipment. More information can be found in the MSDS.

Transport:
ADR/RID/IMDG: Class 8; 6.1 UN number 2922 Packing group III

IMPORTANT: The technical data herein are subject to change without notice.
Buyer assumes all risks of use, storage, and handling of the product.

APPROVED: 10/2024 by Head of QM: Ing. Jana Vágnerová

VERSION: 03-11102024

Lučební závody Draslovka a.s. Kolín
Havlíčková 605, 280 02 Kolín IV, Czech Republic

www.draslovka.com

