

CGR-CA-002 | 10.0

Κλοβαζάμη 1 mg/mL - πόσιμο εναιώρημα

Clobazam 1 mg/mL oral suspension

Βιβλιογραφική αναφορά · Τοπική υιοθέτηση / Reference monograph · Local adoption

Προέλευση και πρόσβαση στην πηγή / Provenance and source access

Η προέλευση, η έκδοση και τα όρια των παρεχόμενων αποσπασμάτων/βιβλιογραφικών αναφορών διατηρούνται. Το κείμενο είναι η παρεχόμενη και αναθεωρημένη εγγραφή Sikalias, όχι νέα πλήρης αναδημοσίευση του πρωτοτύπου της πηγής. Πρόσβαση στο πλήρες πρωτότυπο γίνεται στον επίσημο εκδότη, με την απαιτούμενη άδεια ή συνδρομή. Δεν δηλώνεται ότι εκκρεμές αίτημα επανάχρησης έχει εγκριθεί.

Source provenance, edition and limits of supplied extracts/references are retained. This is the supplied and revised Sikalias record, not a newly supplied complete publisher-original text. Consult the official publisher for full originals under the required licence or subscription. No pending reuse request is represented as approved.

Σύνθεση αναφοράς / Reference formula

Βάση / Basis: 50 mL

Συστατικό / Ingredient	Ποσότητα / Quantity
Κλοβαζάμη, δισκία 10 mg Clobazam 10 mg tablets	5 δισκία / tablets
Oral Mix, όχημα Oral Mix vehicle	q.s. ad 50 mL

Περιγραφή σκευάσματος / Preparation description

Πόσιμο εναιώρημα της αναγραφόμενης σύνθεσης. Το φύλλο IWK δεν δίνει προδιαγραφή χρώματος/οσμής/ιξώδους.

Oral suspension of the listed composition. The IWK sheet does not specify colour/odour/viscosity.

References: [1]

Δράση και χρήση / Action and use

Βενζοδιαζεπινικό αντιεπιληπτικό· καταστολή, εξάρτηση και κίνδυνος αναπνευστικής καταστολής, ιδίως με οπιοειδή.

Πληροφορία για τη δραστική από επισήμανση άλλου προϊόντος· δεν τεκμηριώνει τη σταθερότητα ή δοσολογία αυτού του γαληνικού σκευάσματος.

Benzodiazepine antiepileptic; sedation, dependence and respiratory-depression risk, especially with opioids. Active-drug context from another product's labelling; it does not establish stability or dosing of this compounded preparation.

References: [2]

Προδιαγραφές / Specifications

Δεν δίνονται ειδικά αριθμητικά όρια QC. Τοπικά να καθοριστούν ομοιογένεια, αναδιασπορά και κριτήρια αποδέσμευσης.

No numerical QC criteria are given. Define local homogeneity, redispersibility and release criteria.

References: [1]

Φως / Light

Για το τελικό σκεύασμα η πηγή ορίζει:

Κεχριμπαρόχρωμο πλαστικό φιαλίδιο, προστασία από φως. Ψύξη. Δεν δίνεται αριθμητικό εύρος θερμοκρασίας.

For the finished product the source specifies:

Amber plastic bottle, protected from light. Refrigerate. No numerical temperature range stated.

References: [1]

Αέρας και οξείδωση / Air and oxidation

Δεν παρέχεται μελέτη οξειδωτικής σταθερότητας του τελικού μίγματος ούτε απαίτηση αδρανούς ατμόσφαιρας. Τηρείται ο περιέκτης της πηγής.

No oxidative stability study of the finished mixture or inert-atmosphere requirement is provided. Use the source container.

References: [1]

Νερό και διαλυτότητα / Water and solubility

Δεν δίνεται ποσοτικό όριο υδρολυτικής σταθερότητας της συγκεκριμένης σύνθεσης. Η ποσότητα και ποιότητα νερού δεν μεταβάλλεται από τη συνταγή.

No quantitative hydrolytic stability limit is given for this formula. Retain the prescribed water amount and quality.

References: [1]

Υγρασία / Humidity

Δεν δίνεται αριθμητικό όριο σχετικής υγρασίας για το τελικό σκεύασμα. Αποφεύγονται διαβροχή πρώτων υλών και μεταφορά συμπυκνωμάτων στον περιέκτη.

No numerical relative-humidity limit is given for the finished product. Prevent raw-material wetting and condensation entering the container.

References: [1]

Θερμοκρασία / Temperature

Δεν τεκμηριώνεται επιτρεπτή θερμοκρασιακή απόκλιση ή κύκλος κατάψυξης/απόψυξης. Οι θερμοκρασίες παρασκευής και φύλαξης αναφέρονται στα αντίστοιχα πεδία.

No permitted temperature excursion or freeze-thaw cycle is established. Processing and storage temperatures are stated in their respective fields.

References: [1]

pH και συμβατότητα / pH and compatibility

Δεν ορίζεται ειδικό εύρος pH του τελικού σκευάσματος. Δεν προστίθεται ρυθμιστής pH χωρίς τεκμηριωμένη αλλαγή της σύνθεσης.

No finished-product pH range is specified. Do not add a pH adjuster without a supported formula change.

References: [1]

Άλλες αλληλεπιδράσεις / Other interactions

Δεν παρέχεται πλήρης δοκιμή συμβατότητας του μίγματος με πρόσθετα δραστικά ή διαφορετικά έκδοχα. Οι υποκαταστάσεις απαιτούν χωριστή τεκμηρίωση.

No complete compatibility test with added actives or alternative excipients is provided. Substitutions require separate evidence.

References: [1]

Ειδικά στοιχεία συστατικών / Ingredient-specific information

Ταυτοποίηση και βάση ζύγισης:

- Κλοβαζάμη, δισκία 10 mg: 5 δισκία / tablets.
- Oral Mix, όχημα: q.s. ad 50 mL.

Οι δηλωμένες μορφές/ποιότητες ανήκουν στην ακριβή σύνθεση της πηγής.

Identity and weighing basis:

- Clobazam 10 mg tablets: 5 δισκία / tablets.
- Oral Mix vehicle: q.s. ad 50 mL.

The specified chemical forms/grades belong to the exact source formula.

References: [1]

Προστασία εργαζομένων / Staff protection

Καθαρή μακρυμάνικη εργαστηριακή ενδυμασία, κάλυψη μαλλιών και γάντια κατά τον χειρισμό. Αλλαγή γαντιών μετά από επιμόλυνση/φθορά.

Χειριστείτε τη ζύγιση και λειοτρίβηση σε χώρο/διάταξη που περιορίζει διασπορά κονιών, με προστασία οφθαλμών· ο τύπος αναπνευστικής προστασίας καθορίζεται από τη συγκεκριμένη έκθεση.

Για χειρισμό της επικίνδυνης δραστικής: κατάλληλη αεριζόμενη διάταξη συγκράτησης, δύο ζεύγη γαντιών χημειοθεραπείας πιστοποιημένης αντοχής και αδιαπέραστη ποδιά μίας χρήσης· κάλυψη μαλλιών/υποδημάτων και πρόσθετη οφθαλμική/προσωπική ή αναπνευστική προστασία σύμφωνα με την έκθεση και τον πίνακα NIOSH. Χειρουργική μάσκα δεν υποκαθιστά αναπνευστική προστασία.

Clean long-sleeved laboratory clothing, hair covering and gloves during handling; change gloves after contamination or damage.

Contain powder during weighing and trituration and use eye protection; select respiratory protection for the actual exposure.

For hazardous-active manipulation use appropriate ventilated containment, double tested chemotherapy gloves and an impervious disposable gown; hair/shoe covers and additional eye/face or respiratory protection follow exposure and the NIOSH table. A surgical mask does not substitute for respiratory protection.

References: [1], [4], [5], [9], [10]

Εκτίμηση κινδύνου / Risk assessment

Η κλοβαζάμη περιλαμβάνεται στον NIOSH List 2024, Table 2, PDF σ. 27, με αναπτυξιακή/αναπαραγωγική τοξικότητα ως μόνο αναφερόμενο κριτήριο. Απαιτείται τοπική αξιολόγηση έκθεσης. Συγκεκριμένη παρτίδα αναφοράς: 50 mL. Πρώτο συστατικό: Κλοβαζάμη, δισκία 10 mg, 5 δισκία / tablets. Ελέγξτε ανεξάρτητα τη χημική μορφή, τις μονάδες και κάθε κλιμάκωση πριν από ζύγιση. Κρίσιμο τελικό χαρακτηριστικό είναι η επαναδιασπορά: ομογενοποιήστε πριν από υποδιαίρεση, ελέγξτε σκληρό ίζημα και επαληθεύστε ότι η βαθμονομημένη στοματική σύριγγα μετρά τον απαιτούμενο όγκο χωρίς απόφραξη/αέρα. Η διαύγεια δεν είναι κριτήριο αποδοχής εναιωρήματος. Καταγράψτε για την τοπική ανάλυση ποσότητα ανά παρασκευή, συχνότητα εργασίας, διάρκεια ανοικτού χειρισμού, πιθανές οδούς έκθεσης και αποτελεσματικότητα των μέτρων ελέγχου. Αυτά είναι στοιχεία εισόδου της αξιολόγησης· δεν αποδίδεται προσχηματικός τελικός βαθμός κινδύνου. Η κλοβαζάμη περιλαμβάνεται στον Πίνακα 2 NIOSH 2024. Η λειοτρίβηση/ανάμιξη εκθέτει σε δραστική κόνι και απαιτεί διάταξη συγκράτησης με κατάλληλο αερισμό, διαδικασία απορρύπανσης και χωριστή διαχείριση καταλοίπων. Αξιολογήστε αναπαραγωγικό κίνδυνο προσωπικού και διασταυρούμενη επιμόλυνση. Κλοβαζάμη: καταστολή και αναπνευστική καταστολή με οπιοειδή ή άλλα κατασταλτικά, εξάρτηση και επικίνδυνη απότομη διακοπή. Καταγράψτε ακριβή περιεκτικότητα και αποφύγετε ανεξέλεγκτη αλλαγή συγκέντρωσης μεταξύ επαναληπτικών παρασκευών. Σημείο ελέγχου αποδέσμευσης: δείγμα από αντιπροσωπευτικά σημεία και από την αρχή/τέλος πλήρωσης, με καταγραφή καθίζησης ή διαχωρισμού και επαναδιασποράς. Ελέγξτε ότι η προβλεπόμενη λήψη αποδίδει την απαιτούμενη ποσότητα· η εξωτερική ομοιομορφία μόνη της δεν αποδεικνύει ομοιομορφία δραστικής.

Clobazam appears in the NIOSH List 2024, Table 2, PDF p. 27, with developmental/reproductive toxicity as the only listed criterion. A local exposure assessment is required.

Reference batch: 50 mL. First ingredient: Clobazam 10 mg tablets, 5 δισκία / tablets. Independently check chemical form, units and every scale conversion before weighing.

Redispersibility is critical: homogenise before subdivision, check for hard sediment and verify that the graduated oral syringe delivers the required volume without blockage/air. Clarity is not an acceptance criterion for a suspension.

For the local assessment record quantity per preparation, work frequency, duration of open handling, potential exposure routes and effectiveness of controls. These are assessment inputs; no fictitious final risk score is assigned.

Clobazam is in NIOSH 2024 Table 2. Trituration/mixing exposes staff to active powder and requires suitable ventilated containment, decontamination procedures and segregated residues. Assess staff reproductive risk and cross-contamination.

Clobazam: sedation and respiratory depression with opioids/other depressants, dependence and hazardous abrupt withdrawal. Record exact strength and prevent uncontrolled concentration changes between repeat preparations.

Release checkpoint: sample representative locations and early/late filling; record settling or separation and redispersibility. Verify delivery of the intended amount; visual uniformity alone does not demonstrate API uniformity.

References: [1], [2], [3], [9], [10], [12]

Συνθήκες παρασκευής / Compounding conditions

Πριν από ανάμιξη: ταυτοποίηση χημικής μορφής και παρτίδας κάθε συστατικού, καταγραφή θεωρητικών ποσοτήτων και έλεγχος καθαριότητας του εξοπλισμού. Οι θερμοκρασίες και η σειρά προσθήκης είναι αυτές της παρακάτω διαδικασίας.

Before mixing: verify each ingredient's chemical form and lot, record theoretical amounts and check equipment cleanliness. Follow the temperatures and addition sequence in the procedure below.

References: [1], [5]

Τεκμηρίωση BUD / BUD rationale

Διάρκεια στην πηγή: Η πηγή δηλώνει σταθερότητα 91 ημερών υπό τις παραπάνω συνθήκες.

Περίληψη: εναιωρήματα κλοβαζάμης 5 mg/mL από πρώτη ύλη/δισκία ήταν χημικά και φυσικά σταθερά επί 56 ημέρες στους 4/25 °C. Η περιεκτικότητα και το σύστημα διαφέρουν από το παρόν 1 mg/mL σε Oral Mix. Η δημοσίευση 2016, DOI 10.1177/1060028015617278, εντοπίστηκε χωρίς προσβάσιμο περιεχόμενο αποτελεσμάτων· δεν χρησιμοποιείται για εκχώρηση 91 ημερών.

Επιλεγμένοι γενικοί κανόνες: έως 35 ημέρες για υδατική μορφή με κατάλληλο σύστημα συντήρησης στην τελική σύνθεση και pH. Χρησιμοποιήστε 20-25 °C, ή 2-8 °C μόνο όταν η πηγή το επιτρέπει/απαιτεί και η μορφή παραμένει κατάλληλη. Δεν επαρκεί η ονομασία ενός συντηρητικού εάν αυτό έχει αραιωθεί, αδρανοποιηθεί ή μεταφερθεί σε άλλη φάση.

Το όριο βιβλιογραφικής αναφοράς της παρούσας έκδοσης είναι η συντομότερη μεταξύ της παραπάνω διάρκειας πηγής και του γενικού ορίου. Για παράταση απαιτείται τεκμηρίωση που καλύπτει

δραστική/έκδοχα/περιεκτικότητα, περιέκτη, θερμοκρασία, μέθοδο ενδεικτική σταθερότητας και, για υδατική επέκταση, την απαιτούμενη μικροβιολογική τεκμηρίωση. Εφαρμοστέα επίσημη USP-NF μονογραφία αξιολογείται χωριστά στο πλήρες κείμενό της.

Ημερομηνία χρήσης = η ενωρίτερη επιτρεπτή ημερομηνία από παρασκευή + επιλεγμένη διάρκεια, λήξεις πρώτων υλών και τυχόν συντομότερο τεκμηριωμένο όριο. Ο χρόνος μετά το άνοιγμα δεν παρατείνει το συνολικό BUD. Η τελική ημερομηνία συμπληρώνεται για τη συγκεκριμένη παρτίδα μετά τους ελέγχους.

Ο γενικός κανόνας αποτελεί συντηρητικό όριο επιλογής και όχι πειραματική απόδειξη σταθερότητας της παρτίδας. Η κατηγορία συνδέεται με την τελική σύνθεση, τη συντήρηση και τις επιτρεπόμενες θερμοκρασίες. Η τιμή aw δεν προκύπτει από το ποσοστό νερού ή την απώλεια κατά την ξήρανση. Για τεκμηρίωση χρησιμοποιήστε SOP-014 και F-006· για ειδική aw, SOP-017 και F-012.

Η USP δεν απαιτεί μέτρηση aw σε κάθε μη στείρο παρασκεύασμα. Η τεκμηριωμένη ταξινόμηση της συγκεκριμένης σύνθεσης μπορεί να χρησιμοποιείται ως οδηγός· καταγράφεται ρητά ως εκτίμηση και όχι ως μέτρηση. Αμφίβολη ή οριακή ταξινόμηση απαιτεί ειδικό τεκμήριο ή κατάλληλη μέτρηση. Η ημερομηνία τελικού σκευάσματος δεν υπερβαίνει τη διαθέσιμη ημερομηνία των ήδη παρασκευασμένων συστατικών/βάσεων, εκτός αν έχει υιοθετηθεί επαρκής ειδική τεκμηρίωση για την ακριβή τελική σύνθεση.

Period reported by source: Source states 91-day stability under those conditions.

Abstract: clobazam 5 mg/mL suspensions from bulk drug/tablets were chemically and physically stable for 56 days at 4/25 °C. Strength and system differ from this 1 mg/mL Oral Mix formula. The 2016 paper, DOI 10.1177/1060028015617278, was located without accessible results and is not used to assign 91 days.

Selected general rule: up to 35 days for an aqueous form appropriately preserved in its final composition and pH. Use 20-25 °C, or 2-8 °C only where permitted/required by the source and compatible with the dosage form. A preservative name is insufficient if it is diluted, inactivated or partitioned into another phase.

The reference-policy ceiling in this edition is the shorter of the source period above and the general ceiling.

Extension needs matching active/excipients/strength, container, temperature, a stability-indicating method and the required microbiological evidence for aqueous extension. An applicable official USP-NF compounded monograph is assessed separately in its complete text.

Use-by date = the earliest allowed date from preparation plus selected period, ingredient expiries and any shorter supported limit. In-use dating never extends overall BUD. Complete the actual date for the batch after the required checks.

A default is a conservative dating limit, not experimental proof of batch stability. Its category depends on final composition, preservation and permitted temperatures. Water percentage or loss on drying does not determine aw. Document using SOP-014/F-006; use SOP-017/F-012 for specific aw evidence.

USP does not require water-activity measurement for every nonsterile preparation. A justified classification of the actual formulation may guide dating; record it explicitly as inferred, not measured. Uncertain or borderline classification requires specific evidence or a suitable measurement. Finished-product dating does not outlast the available dating of previously compounded components/bases unless adequate specific evidence for the exact finished preparation has been formally adopted.

References: [1], [6], [7], [8], [11], [13]

Προαπαιτούμενα / Prerequisites

Δεν απαιτείται χωριστή βάση με κωδικό μητρώου. Τυχόν εμπορικό όχημα παραμένει το ακριβές κατονομαζόμενο προϊόν του πίνακα.

No separately registered base is required. Any commercial vehicle remains the exact named product in the formula table.

References: [1]

Εξοπλισμός / Equipment

Ζυγός κατάλληλης ελάχιστης ζύγισης, γουδί/ύπερος ή ομογενοποιητής, δοχεία ανάμιξης, σπάτουλες, θερμόμετρο όταν υπάρχει θέρμανση, όργανα ογκομέτρησης για ποσότητες mL.

Balance with suitable minimum weight, mortar/pestle or homogeniser, mixing vessels, spatulas, thermometer for heated processes and volumetric equipment for mL quantities.

References: [1]

Μέθοδος παρασκευής / Compounding method

Λειοτριβήστε τα δισκία. Διαβρέξτε με περίπου 10 mL οχήματος και ομογενοποιήστε σε πάστα. Προσθέστε σταδιακά όχημα, μεταφέρετε σε ογκομετρικό περιέκτη και συμπληρώστε στον τελικό όγκο. Αναμίξτε και συσκευάστε.

Pulverise tablets. Levigate with about 10 mL vehicle, dilute progressively, transfer to a graduate and make to final volume. Mix and package.

References: [1]

Παρατηρήσεις / Observations

Φύλλο IWK 02/04/2019· ο δημόσιος κατάλογος δηλώνει αναθεώρηση έναντι NAPRA. Η αναφερόμενη σταθερότητα δεν ισοδυναμεί με εγκεκριμένο τοπικό BUD. Διατηρήστε το ακριβές όχημα και αξιολογήστε την τεκμηρίωση.

IWK sheet 02/04/2019; public index reports NAPRA review. Stated stability is not an approved local BUD. Retain the exact vehicle and assess supporting evidence.

References: [1]

Περιέκτης και συσκευασία / Container and packaging

Φαιοκίτρινη πλαστική φιάλη.

Amber plastic bottle.

References: [1]

Ποιοτικός έλεγχος / Quality control

Δεν δίνονται ειδικά αριθμητικά όρια QC. Τοπικά να καθοριστούν ομοιογένεια, αναδιασπορά και κριτήρια αποδέσμευσης.

Η μέθοδος, το όριο αποδοχής, η πραγματική τιμή και ο ελεγκτής καταγράφονται χωριστά στο F-005. Αποτυχία κρίσιμης προδιαγραφής οδηγεί σε καραντίνα και διερεύνηση κατά SOP-015· η επανάληψη ελέγχων χρειάζεται αιτιολόγηση.

No numerical QC criteria are given. Define local homogeneity, redispersibility and release criteria. Record the method, acceptance criterion, actual result and reviewer separately in F-005. A critical specification failure requires quarantine and investigation under SOP-015; retesting needs justification.

References: [1], [12]

Φύλαξη / Storage

Κεχριμπαρόχρωμο πλαστικό φιαλίδιο, προστασία από φως. Ψύξη. Δεν δίνεται αριθμητικό εύρος θερμοκρασίας.

Amber plastic bottle, protected from light. Refrigerate. No numerical temperature range stated.

References: [1]

Διάθεση / Dispensing

Χορήγηση στην ακριβή συνταγογραφημένη περιεκτικότητα. Για υγρά, χρησιμοποιήστε κατάλληλη βαθμονομημένη σύριγγα από του στόματος· καταγράψτε δόση και συχνότητα από τη συνταγή.

Dispense the exact prescribed strength. For liquids use a suitable graduated oral syringe; record dose and frequency from the prescription.

References: [1]

Επισήμανση / Labelling

Κλοβαζάμη 1 mg/mL - πόσιμο εναιώρημα

Από του στόματος

Ποσότητα: ____ Παρτίδα: ____

Παρασκευάστηκε: ____ Χρήση έως: ____

Ασθενής / δόση / συχνότητα: ____

Φύλαξη: Κεχριμπαρόχρωμο πλαστικό φιαλίδιο, προστασία από φως. Ψύξη. Δεν δίνεται αριθμητικό εύρος θερμοκρασίας.

Ανακινήστε/επαναδιασπείρετε καλά πριν από χρήση.

Θερμοκρασία για το BUD αυτής της παρτίδας: ____

Clobazam 1 mg/mL oral suspension

Oral use

Quantity: ____ Batch: ____

Prepared: ____ Use by: ____

Patient / dose / frequency: ____

Storage: Amber plastic bottle, protected from light. Refrigerate. No numerical temperature range stated.

Shake/redisperse well before use.

Temperature for this batch BUD: ____

References: [1]

v9_controls / v9_controls

Το αριθμητικό όριο στο αρχείο είναι μόνο όριο βιβλιογραφικής αναφοράς υπό τις ειδικές προϋποθέσεις. Δεν έχει οριστεί BUD πραγματικής παρτίδας και δεν έχουν παραχθεί μετρήσεις aw. Η ακριβής σύνθεση, τα προαπαιτούμενα, ο περιέκτης, η φύλαξη και τα στοιχεία ελέγχου πρέπει να εγκριθούν για τη συγκεκριμένη εφαρμογή. Η έναρξη του υπολογισμού BUD είναι η έναρξη της παρασκευής. Εφαρμόζεται το συντομότερο τεκμηριωμένο όριο, με χωριστό έλεγχο διάρκειας μετά το άνοιγμα. Τα όρια USP είναι τεχνικό πλαίσιο και δεν παρουσιάζονται ως ελληνική νομοθεσία.

The numeric value is a literature reference ceiling subject to its specific conditions. No actual batch BUD has been assigned and no aw measurements have been produced. The exact formula, prerequisites, container, storage and quality evidence require approval for the actual application. The BUD clock starts when compounding begins. Use the shortest applicable supported limit and assess in-use dating separately. USP categories are a technical framework and are not presented as Greek legislation.

Ανεξάρτητη ελληνική και αγγλική απόδοση/οργάνωση στοιχείων της αναφερόμενης πηγής. Δεν αποτελεί επίσημη μετάφραση ή έγκριση του εκδότη.

Independent Greek/English adaptation and organisation of facts from the cited source. This is not an official translation or publisher endorsement.

Πηγές και παραπομπές / Sources and references

[1] IWK Health - Pharmacy, institutional compounding formula

02/04/2019 | PDF pp. 1 | master formula | 2026-09-10

<https://www.dir.iwk.nshealth.ca/Content/cf/2a562325-3b8b-485e-96f5-6d255b8df4ac.pdf?v=6b1de42c-96ee-4a02-b06a-42a03859b25e>

[2] DailyMed / NLM: CLOBAZAM SUSPENSION [SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, INC.]

SPL published Jul 15, 2026 | Indications / warnings / pharmacology | Active-drug clinical warnings and pharmacology only; not the compounded formula, starting-product interchangeability or stability | 2026-09-10

<https://dailymed.nlm.nih.gov/dailymed/drugInfo.cfm?setid=fd1e63bf-496c-427c-83b7-6acabc00a5e5>

[3] NIOSH List of Hazardous Drugs in Healthcare Settings, 2024

Διαθέσιμο κείμενο / Retrieved text | PDF pp. 1-40 | raw material or occupational | 2026-09-10

<https://www.cdc.gov/niosh/docs/2025-103/pdfs/2025-103.pdf>

[4] PN/L/PG/002/00 INDUMENTARIA

Διαθέσιμο κείμενο / Retrieved text | PDF pp. 1-5 | general staff protection | 2026-09-10

https://www.aemps.gob.es/formulario-nacional/procedimientos-normalizados-de-trabajo/procedimientos-generales/pn_l_pg_002_00.pdf

[5] ASHP - USP <795> Key Changes

2023 | pp. 1-3: scope, water activity and staff precautions | professional guidance; not the licensed USP chapter | 2026-09-12

<https://www.ashp.org/-/media/assets/pharmacy-practice/resource-centers/compounding/docs/USP-795-Key-Changes.pdf>

[6] Texas State Board of Pharmacy - adopted 22 TAC §291.131, nonsterile compounding

Texas Register, 7 June 2024 | Beyond-use dating: aw categories, 14/35/90/180 days, limits and extensions | public regulatory implementation of USP <795> BUD framework; not Greek law | 2026-09-12

<https://www.sos.state.tx.us/texreg/archive/June72024/Adopted%20Rules/22.EXAMINING%20BOARDS.html>

[7] Illinois IDFPR - Nonsterile Compounding Self-Inspection Report

Public checklist, retrieved 12 September 2026 | pp. 15-16, Establishing beyond-use dates | Public regulatory implementation of USP <795>; not Greek law; general limits and requirements for extension | 2026-09-12

<https://idfprapps.illinois.gov/Forms/PDFs/NONSTERILECOMPOUNDINGSELFINSPECTIONREPORT.pdf>

[8] Buontempo F et al. Extemporaneous clobazam suspensions for paediatric use prepared from commercially available tablets and pure drug

Primary study; abstract read | Farm Hosp. 2013;37:103-110; DOI 10.7399/FH.2013.37.2.117 | Abstract only; chemical/physical evidence; applicability is appraised in the BUD field | 2026-09-12

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23789754/>

[9] NIOSH - Managing Hazardous Drug Exposures: Information for Healthcare Settings

2023; DHHS (NIOSH) 2023-130 | Risk assessment; printed pp. 27-33, activity/formulation control table | Workplace exposure, hierarchy of controls and activity-specific PPE; US government public-domain document | 2026-09-12

<https://www.cdc.gov/niosh/docs/2023-130/2023-130.pdf?id=10.26616%2FNIOSH-PUB2023130>

[10] NIOSH List of Hazardous Drugs in Healthcare Settings, 2024

2024 list; publication 2025-103 | Table 2, printed pp. 17 and 22 | Clobazam and spironolactone listing; not a potency or therapeutic efficacy ranking | 2026-09-12

<https://www.cdc.gov/niosh/docs/2025-103/pdfs/2025-103.pdf>

[11] USP - Compounding Standards and Beyond-Use Dates, 2022 update

November 2022, published by USP; public copy hosted by Mississippi Board | pp. 1-2; nonsterile table | Risk-based default categories; not product-specific stability or Greek law | 2026-09-12

https://www.mbp.ms.gov/sites/default/files/2023-03/USP_Compounding_BUD_Fact_Sheet.pdf

[12] PIC/S - Guide to Good Practices for the Preparation of Medicinal Products in Healthcare Establishments

PE 010-4, 1 March 2014 | Chapters 1-9; Annex 2 (nonsterile liquids, creams, ointments) | Professional quality-system framework; not automatic national legal adoption or certification | 2026-09-12

<https://picscheme.org/docview/3443>

[13] USP - General Chapter <795> FAQs (official, updated 1 November 2023)

Updated 1 November 2023; retrieved 14 October 2026 | Q52, Q61-64; use with the applicable full chapter | Water-activity classification, component dating and BUD documentation; general professional framework, not a Greek legal adoption or formula-specific study | 2026-10-14

<https://pages.usp.org/rs/711-SXF-172/images/HQS%20-%20USP%20GC%20795%20FAQs.pdf?version=0>